

# OUTDOOR VIDEO SECURITY

КАТАЛОГ 2022



RU

**VIDEOTECH**  
OUTDOOR VIDEO SECURITY

## WITNESS THE EVOLUTION OF OUTDOOR VIDEO SECURITY

**Videotec** работает в сфере безопасности с 1986 года. Компания специализируется на разработке и производстве решений для промышленного наружного видеонаблюдения.

### **ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ, ОТ РАЗРАБОТКИ ДО ПРОИЗВОДСТВА.**

Мы с гордостью можем сказать, что все наши продукты для видеонаблюдения полностью изготавливаются компанией Videotec. Мы являемся экспертами во всех областях производства, что означает, что мы контролируем все процессы на 100%, поэтому мы можем вносить технические улучшения в механизмы, электронику, расположение, средства обмена данными, программное обеспечение и прошивку.

### **НАШЕ МАСТЕРСТВО, ВАШИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ.**

Благодаря нашей высокой квалификации в области проектирования и производства средств видеонаблюдения, мы можем удовлетворить любые потребности, предоставив индивидуальные решения или интеграцию с системами других

производителей, гарантируя неизменно высокое качество, кибербезопасность, надежность и передовые технологии.

### **НАША СИЛА, ВАШ РОСТ.**

Мы всегда стремимся превзойти ожидания. Наша сила заключается в постоянном стремлении развивать навыки, изобретательность и способность к инновациям и поиску наилучшего решения. Именно поэтому наши изделия используются во всем мире: наше стремление удовлетворить потребности клиентов означает, что мы являемся беспримысленным выбором.

### **СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО КАК КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО**

Процессы компании Videotec сертифицированы согласно стандартам ISO 9001:2015 и ISO 14001:2015.



## НАШ АССОРТИМЕНТ

Videotec специализируется на создании высокопроизводительных продуктов для наружного видеонаблюдения, которые отвечают всем потребностям рынка. Над разработкой наших продуктов работают объединенные команды квалифицированных мастеров и инженеров, в результате чего рождаются изделия с уникальным дизайном, характеристиками и долговечностью.



### ДИФФЕРЕНЦИАТОРЫ: 100% ВНУТРЕННИЕ «НОУ-ХАУ» И ТЕХНОЛОГИИ

Не требует технического обслуживания.

Надежность: Стандартная 3-летняя гарантия. Предлагается расширенная гарантия сроком до 5 лет.

Разнообразие индивидуальных вариантов: Самостоятельно создайте конфигурацию продукта, лучше всего подходящую для ваших конкретных условий применения.

Сертифицированные продукты: Международные отраслевые стандарты и испытание продукции на соответствие экологическим нормам.

Интеграция открытых стандартов: Активный участник ONVIF испытания VMS и продуктов других производителей.

Дополнительные услуги: Приемочные испытания завода/установки Техническое обучение Videotec.

## УКАЗАТЕЛЬ

### ULISSE PTZ-КАМЕРЫ И УСТРОЙСТВА

14

- ULISSE EVO 16
- ULISSE RADICAL, ULISSE & ULISSE MAXI 20
- УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР 24
- КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И КРОНШТЕЙНЫ 28



### ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ

34

- MAXIMUS MPX SERIES2 36
- MAXIMUS MVX & MVXT 48
- MAXIMUS MMX 54
- ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР 58
- КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И КРОНШТЕЙНЫ 61



### НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ ПРОДУКТЫ

64

- NXPTZ SERIES2 66
- NVX & NTX 70
- НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР 72
- КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И КРОНШТЕЙНЫ 76



### УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО, КОНТРОЛЬ НАД НИМ И ЕГО ПЕРЕДАЧА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

80

- УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО, КОНТРОЛЬ НАД НИМ И ЕГО ПЕРЕДАЧА 82
- КОМПЛЕКТУЮЩИЕ 83



## **ВЕРТИКАЛЬНЫЕ РЫНКИ: НЕОГРАНИЧЕННЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

Область применения широкого ассортимента нашей продукции чрезвычайно разнообразна: управление дорожным движением, городское наблюдение, использование государственными органами, общественные и частные объекты, коммерческие предприятия, тюрьмы, стадионы и пограничный контроль.

Наша продукция широко используется в особых отраслях, таких как морская/наземная нефтегазовая промышленность, морские и портовые приложения, среды с повышенной температурой или особо суровыми климатическими условиями.

### **КРИТИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ**

Защита критически важных объектов инфраструктуры, таких как границы, стадионы, аэропорты, энергетические системы, а также обеспечение безопасности на транспорте необходимы для обеспечения жизненно важных общественных и экономических услуг.

### **НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ**

Передовые продукты и технологии необходимы для обеспечения безопасной работы в сложном секторе морской/наземной разведки нефти и газа, а также связанной с этим производственной деятельности.

### **МОРСКИЕ ЗОНЫ**

Безопасность и управление безопасностью играют жизненно важную роль в прибрежной и морской среде. Эффективное видеонаблюдение за критическими средами и чувствительными процессами играет крайне важную роль для обеспечения непрерывности и защиты жизни и имущества.

### **КЛЮЧЕВЫЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ТРАНСПОРТ**



### **OIL & GAS И ВЗРЫВООПАСНЫЕ СРЕДЫ**



### **МОРСКИЕ ОБЪЕКТЫ (ONSHORE И OFFSHORE)**



## ВИДЕОБЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ТРАНСПОРТА

Защита критически важных объектов инфраструктуры, таких как границы, стадионы, аэропорты, энергетические системы, а также обеспечение безопасности на транспорте необходимы для обеспечения жизненно важных общественных и экономических услуг.

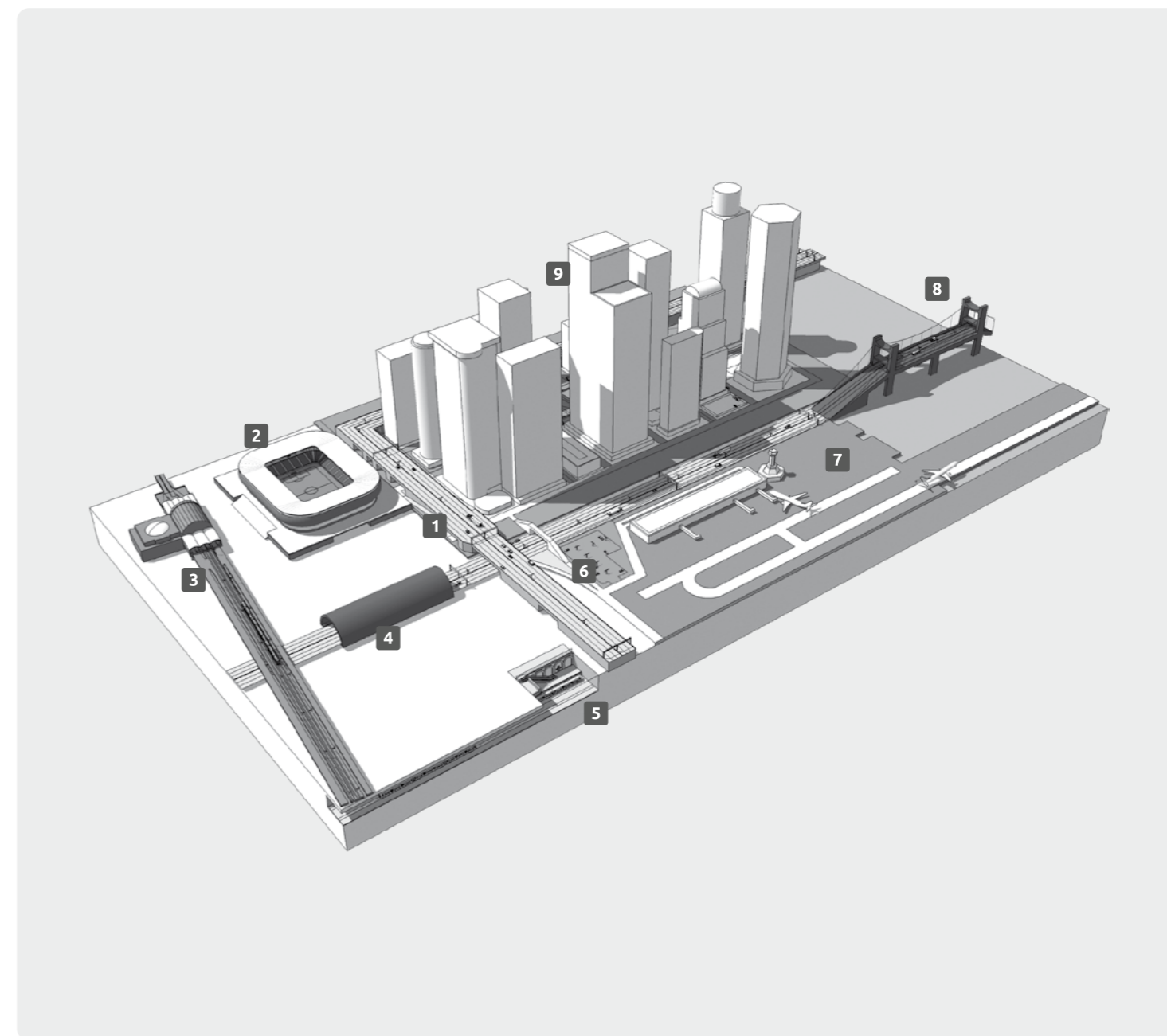
### ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЛЮБОЙ КРИТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ

Продукция для видеонаблюдения производства Videotec способна удовлетворить даже самые высокие требования:

- защита стратегически важной инфраструктуры и железной дороги
- мониторинг движения по дорогам и автомагистралям
- городская безопасность и защита внешней среды
- дальнейшее наблюдение

Все наши продукты предназначены для использования вне помещений 24/7 и не требуют обслуживания.

Они без проблем способны покрыть обширные участки и обеспечивают высококачественное видео даже в экстремальных средах или неблагоприятных погодных условиях.



### КРИТИЧЕСКИЕ ОБЛАСТИ



1. АВТОМАГИСТРАЛИ



2. СТАДИОНЫ



3. ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВОКЗАЛЫ



4. ТОННЕЛИ



5. МЕТРО



6. АВТОСТОЯНКИ



7. АЭРОПОРТЫ



8. МОСТЫ



9. ГОРОДАХ

## ВИДЕОБЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ И ОПАСНЫХ ЗОН

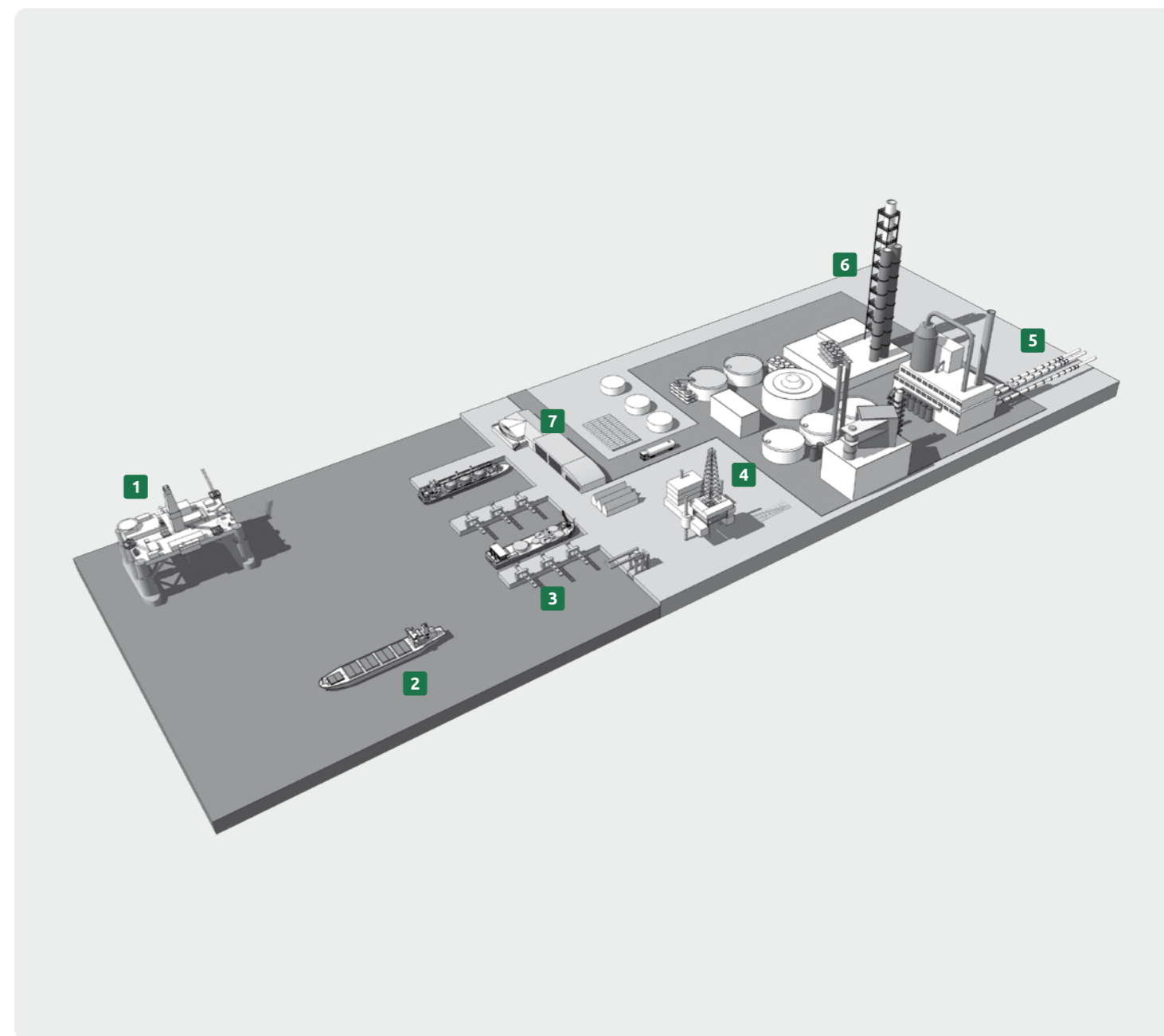
Передовые продукты и технологии необходимы для обеспечения безопасной работы в сложном секторе морской/наземной разведки нефти и газа, а также связанной с этим производственной деятельности.

### ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТЬ

Благодаря нашему многолетнему опыту мы можем спроектировать и изготовить любое необходимое оборудование, точно следуя всем строгим требованиям, которые могут меняться в зависимости от страны установки, типа окружающей среды или области применения. Одной из наших сильных сторон является опыт в создании индивидуальных решений. Мы можем изготовить индивидуальные решения и системы видеонаблюдения, способные справиться с любыми вызовами в любой опасной среде.

Эти решения включают в себя самые передовые технологии, специально разработанные для эффективной и долговременной работы в сложных морских условиях. Взрывозащищенные продукты Videotec обладают впечатляющим портфелем международных сертификатов, полученных в результате проведения сотен проверочных испытаний, которые позволили убедиться в соответствии стандартам для установки в потенциально взрывоопасных средах, в которых присутствуют воспламеняющиеся газы и пыль.

Наша продукция на 100% разрабатывается и изготавливается внутри компании, используя компоненты оптимального качества и передовые материалы, что гарантирует ее прочность, надежность и высокую производительность.



### НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ



1. НЕФТЯНЫЕ И ГАЗОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ



4. БУРОВЫЕ УСТАНОВКИ



7. ТЕРМИНАЛЫ



2. ТАНКЕРЫ



5. ТРУБОПРОВОДЫ



3. СТЫКОВКА СУДОВ



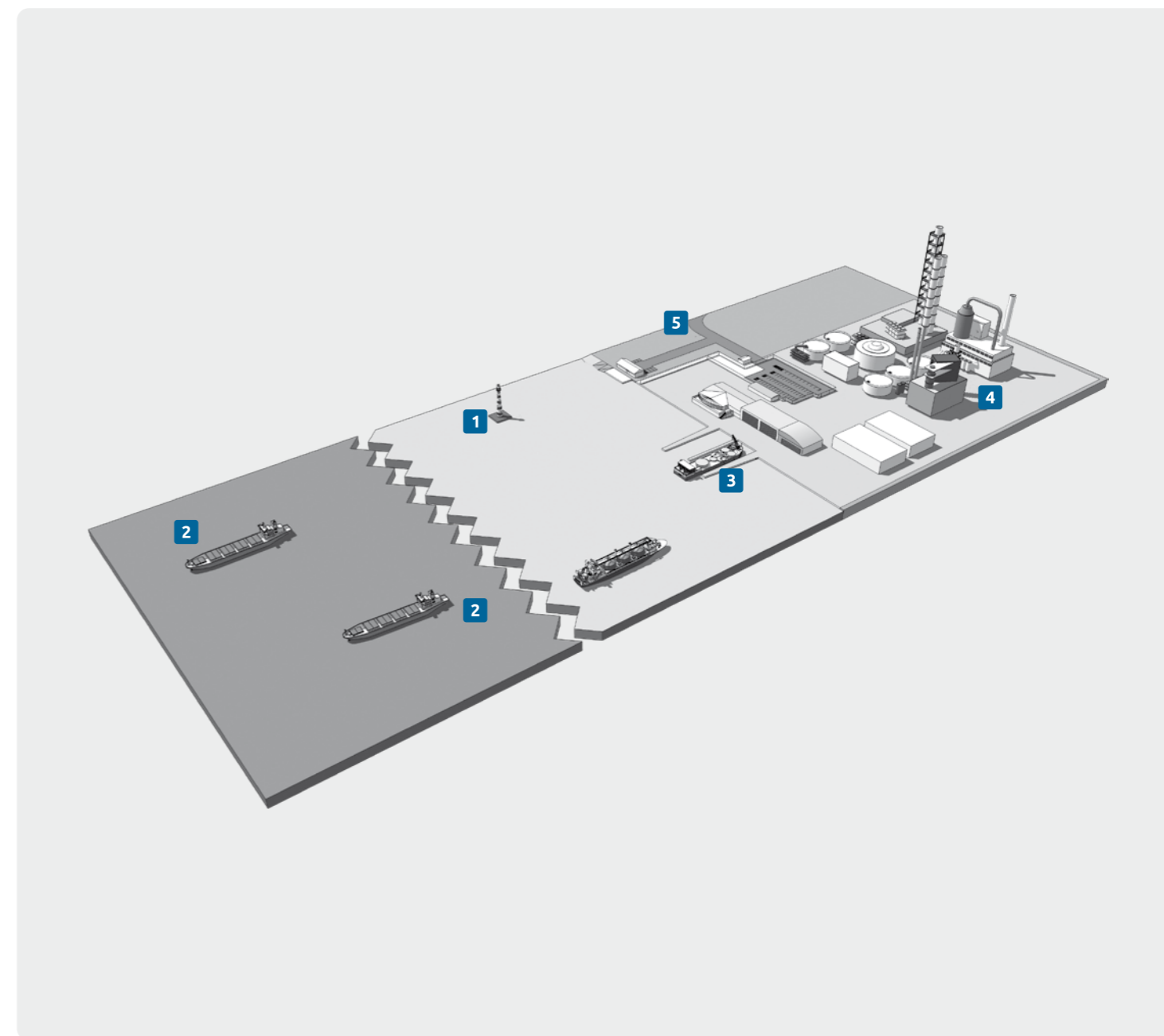
6. ПРОМЫШЛЕННЫЕ УСТАНОВКИ

## ВИДЕОБЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ МОРСКИХ И ПРИБРЕЖНЫХ СРЕД

Безопасность и управление безопасностью играют жизненно важную роль в прибрежной и морской среде. Эффективное видеонаблюдение за критическими средами и чувствительными процессами играет крайне важную роль для обеспечения непрерывности и защиты жизни и имущества.

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

Наш 35-летний опыт позволил нам накопить существенные знания в области создания продуктов и систем видеонаблюдения, подходящих для любой критической среды и способных реагировать на сложные и меняющиеся задачи. Морские камеры видеонаблюдения работают в одних из самых суровых естественных условиях. Чтобы они могли эффективно работать в морских и прибрежных условиях, мы разрабатываем нашу продукцию в соответствии с самыми строгими требованиями к качеству, включая наиболее передовые технические решения. Продукция Videotec на 100% разрабатывается и изготавливается внутри компании, используя компоненты оптимального качества и передовые материалы, что гарантирует ее прочность, надежность и высокую производительность.



### МОРСКИЕ ЗОНЫ



1. OFFSHORE



2. МОРСКОЕ СУДОХОДСТВО



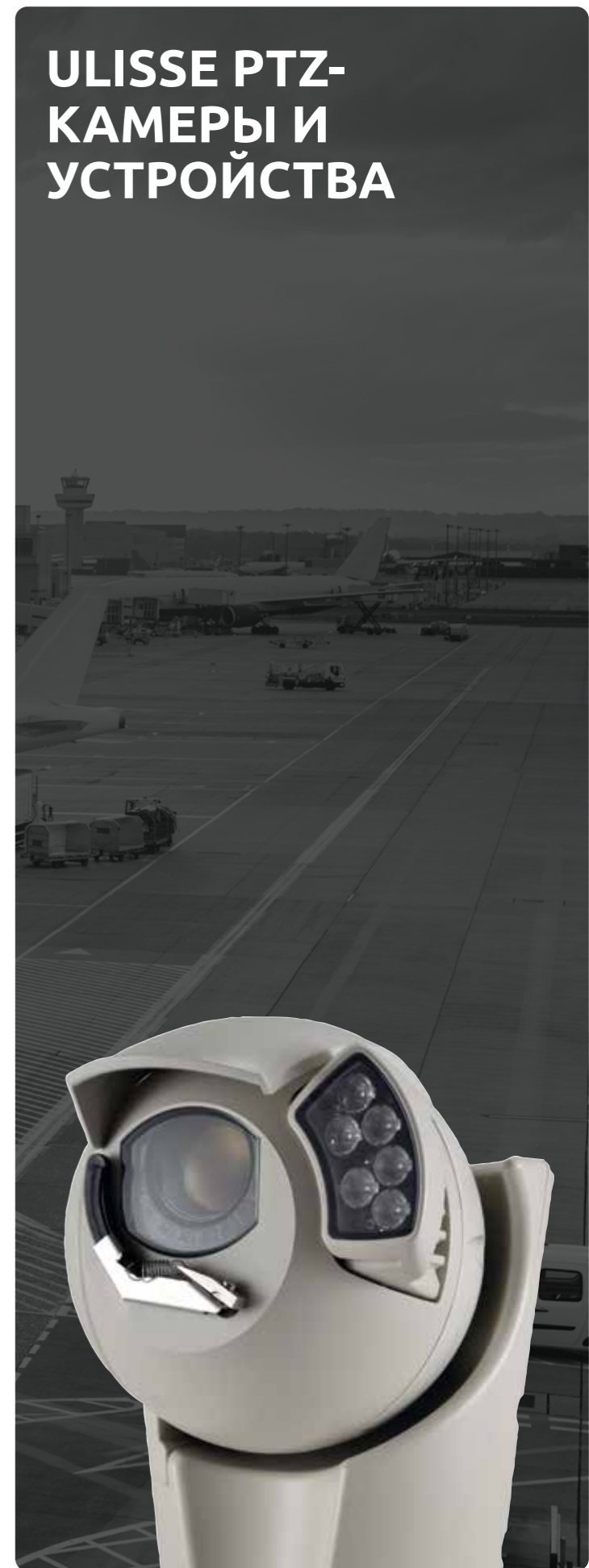
3. СТЫКОВКА СУДОВ



4. ONSHORE  
НАБЛЮДЕНИЕ НА ТЕРРИТОРИИ



5. ONSHORE  
НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ПЕРИМЕТРОМ



# ULISSE PTZ-КАМЕРЫ И УСТРОЙСТВА





# ULISSE EVO

ULISSE PTZ-КАМЕРЫ



Камеры **PTZ ULISSE EVO** сочетают в себе высокие технологии, дизайн и конкурентоспособность и гарантируют безопасное видеонаблюдение в городских центрах, критических инфраструктурах, на транспорте и в морских условиях.

Камеры **ULISSE EVO** отличаются созданием исключительно ярких изображений даже в сложных условиях освещения и видео с четкими деталями и яркими цветами днем и ночью. **ULISSE EVO** поставляется со встроенной камерой с 30-кратным оптическим зумом, технологией кодирования видео Delux и возможностью работы при очень низкой освещенности. Альтернативная модель с камерой Sony FCBEV7520 предлагает электронный стабилизатор изображения, усовершенствованную технологию HLC и динамическое маскирование частных зон. Встроенная функция анализа видеоданных.

**ULISSE EVO DUAL** представляет собой сетевую систему позиционирования PTZ-устройства с передовой технологией одновременного отображения двойного изображения благодаря независимым видеопотокам, получаемым от камеры с высокой чувствительностью и тепловизора, которые превосходно синхронизированы и настроены в соответствии с движением PTZ-устройства.

Версия **ULISSE EVO THERMAL** включает тепловизор с радиометрическими функциями. Чрезвычайно прочная конструкция и малый вес упрощают монтажные работы. Данное PTZ-устройство обеспечивает непревзойденную устойчивость к непрерывному ветру со скоростью до 230 км/ч, ударам (IK10) и поддерживает максимальную эффективность при температурах от -40°C до +65°C.



## ULISSE EVO

ULISSE PTZ-КАМЕРЫ



ULISSE EVO



ULISSE EVO DUAL



ULISSE EVO THERMAL

КАМЕРА	с камерой SONY FCB-EV7520	с технологией DELUX		
Тип камеры	Камера Day/Night	Камера Day/Night	Тепловизор	Тепловизор + Камера Day/Night
Радиометрический анализ	-	-	√	-
Электронный стабилизатор изображения	√	-	-	√
Разрешение	Full HD (1920x1080)		720x480 (интерполированное разрешение)	Тепловизор: 720x480 (интерполированное разрешение) "День-ночь": Full HD (1920x1080)
Минимальное освещение	Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Цвет: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-	"День-ночь" Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	30x (360x с цифровым масштабированием)	30x (480x с цифровым масштабированием)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)	Тепловизор (цифровое масштабирование): 8x "День-ночь": 30x (360x с цифровым масштабированием)
Объектив	f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14	f= от 4.5mm (широкоугольный) до 135mm (теле), от F1.6 до F9.6	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm	Тепловизор: 6.3mm, 9.1mm, 18mm, 25mm, 35mm, 50mm "День-ночь": f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14
Маскировка частных зон	√ (динамической маскировки)	√	√	√ (динамической маскировки)
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>				
Материал	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера
Вес устройства	7.1kg (7.4kg со светодиодным осветителем)	7.1kg (7.4kg со светодиодным осветителем)	7.1kg	7.4kg
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -90° до +90°	От -90° до +90°	От -90° до +90°	От -90° до +90°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.02°/s до 250°/s	От 0.02°/s до 250°/s	От 0.02°/s до 250°/s	От 0.02°/s до 250°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.1°/s до 250°/s	От 0.1°/s до 250°/s	От 0.1°/s до 250°/s	От 0.1°/s до 250°/s
Точность настройки	0.05°	0.05°	0.05°	0.05°
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>				
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W	24Vac, 5A, 50/60Hz 24Vdc, 5A PoE 90W (соответствует стандарту IEEE802.3bt CLASS 8)
Энергопотребление	57W max (пик при включении, подогрев включен, функция устранения обледенения)	57W max (пик при включении, подогрев включен, функция устранения обледенения)	57W max (пик при включении, подогрев включен, функция устранения обледенения)	57W max (пик при включении, подогрев включен, функция устранения обледенения)
<b>SOFTWARE</b>				
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP
Cybersecurity	√	√	√	√
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
Видеоанализ	Доступны версии с системой VIDEOTECH ANALYTICS	Доступны версии с системой VIDEOTECH ANALYTICS	-	-
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>				
Рабочая температура	От -40°C до +65°C (постоянная работа)	От -40°C до +65°C (постоянная работа)	От -40°C до +65°C (постоянная работа)	От -40°C до +65°C (постоянная работа)
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68	IP66, IP67, IP68	IP66, IP67, IP68	IP66, IP67, IP68
Соответствие нормативным требованиям для применения на железной дороге	√	√	√	√
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval

# ULISSE EVO



## ULISSE EVO - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера	Цвет	Видеоанализ	Редакция
<b>UE</b>	2 24Vac, 24Vdc, PoE 90W	1 Сверхчувствительная камера «день-ночь», FULL HD 1080p, 30x, с технологией DELUX	<b>A</b> Серо-белый (RAL9002)	<b>000</b> Без встроенной функции анализа видеоданных (Без VIDEOTEC ANALYTICS)	<b>A</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T
		2 Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	<b>F</b> Черный (RAL9005)	<b>V00</b> Со встроенной функцией анализа видеоданных (VIDEOTEC ANALYTICS)	<b>J</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T

## ULISSE EVO DUAL - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера Day/Night	Тепловизор	Цвет	Редакция	Частота			
<b>UED</b>	2 24Vac, 24Vdc, PoE 90W	2 Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	<b>C</b> 34° HFOV, Тепловизор 6.3mm, 320x256	<b>A</b> Серо-белый (RAL9002)	<b>000</b>	<b>A</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	- 7.5Hz		
			<b>D</b> 24° HFOV, Тепловизор 9.1mm, 320x256					<b>J</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	<b>H</b> 30Hz
			<b>F</b> 12° HFOV, Тепловизор 18mm, 320x256						
			<b>I</b> 50° HFOV, Тепловизор 8.7mm, 640x512						
			<b>L</b> 32° HFOV, Тепловизор 14mm, 640x512						
			<b>N</b> 18° HFOV, Тепловизор 24.4mm, 640x512						

## ULISSE EVO THERMAL - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера	Цвет	Радиометрия	Редакция	Частота		
<b>UET</b>	2 24Vac, 24Vdc, PoE 90W	<b>I</b> 9.3° HFOV, Тепловизор 35mm, 336x256	<b>A</b> Серо-белый (RAL9002)	<b>000</b> Тепловизионная камера с радиометрическими функциями	<b>A</b>	- 7.5Hz		
		<b>L</b> 13° HFOV, Тепловизор 25mm, 336x256	<b>F</b> Черный (RAL9005)				<b>OR0</b> Тепловизионная камера с расширенными радиометрическими функциями	<b>H</b> 30Hz
		<b>Z</b> 17° HFOV, Тепловизор 19mm, 336x256						
		<b>M</b> 25° HFOV, Тепловизор 13mm, 336x256						
		<b>Q</b> 35° HFOV, Тепловизор 9mm, 336x256						
		<b>D</b> 18° HFOV, Тепловизор 35mm, 640x512						
		<b>E</b> 25° HFOV, Тепловизор 25mm, 640x512						
		<b>U</b> 32° HFOV, Тепловизор 19mm, 640x512						
		<b>G</b> 45° HFOV, Тепловизор 13mm, 640x512						
		<b>H</b> 69° HFOV, Тепловизор 9mm, 640x512						

Фокусное расстояние 9 мм предоставляется по запросу





# ULISSE

ULISSE PTZ-КАМЕРЫ И  
УСТРОЙСТВА



Надежные PTZ-устройства **ULISSE** гарантируют максимальный охват зоны видеонаблюдения в любой внешней среде, даже в самой сложной, и не требуют проведения технического обслуживания. PTZ-устройства ULISSE сочетают в себе высокую скорость и предельную точность слежения, как в ручном режиме, так и в режиме патрулирования.

**ULISSE2** – это PTZ-устройство с полным IP-управлением, демонстрирующее выдающуюся эффективность работы и способность управлять любыми камерами IP ONVIF-S других производителей. Для этого достаточно получить доступ непосредственно к установленной камере через браузер, используя один IP-адрес, в результате чего появляется возможность управлять конфигурацией и диагностикой. Устройства серии ULISSE2 также совместимы с камерами 4K.

**ULISSE MAXI/ULISSE MAXI NETCAM** – надежная и эффективная PTZ-камера, которая разработана для обеспечения непрерывного динамического наблюдения за большими открытыми участками и выдерживает суровые погодные условия. Данная модель может размещать самые большие из представленных на рынке объективы с приводом общим весом до 8 кг и позволяет управлять ими.

Имеется несколько моделей, отвечающих всем требованиям, в зависимости от размера камеры и объективов, а также от того, требуется ли тепловизор. Устройства со встроенными инфракрасными или белыми светодиодными осветителями позволяют гарантированно получить изображение с высоким разрешением даже в темное время суток. Также возможна установка стеклоочистителя.



## ULISSE RADICAL

ULISSE  
PTZ-КАМЕРЫ



ULISSE RADICAL

ULISSE RADICAL THERMAL

Выход видеосигнала	Выхода IP-видеосигнала	Выхода IP-видеосигнала	Аналоговым видео-выходом
<b>КАМЕРА</b>		<b>IP-модель</b>	<b>Аналоговая модель</b>
Тип камеры	Камера Day/Night	Тепловизор 640x512 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz) Тепловизор 336x256 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz)	Тепловизор 640x512 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz) Тепловизор 336x256 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz)
Разрешение	Full HD (1920x1080)	Full D1 (720x576 PAL, 720x480 NTSC)	Full D1 (720x576 PAL, 720x480 NTSC)
Zoom	33x	3x (непрерывное масштабирование), цифровое увеличение до 8x с общим 24-кратным увеличением	3x (непрерывное масштабирование), цифровое увеличение до 8x с общим 24-кратным увеличением
Объектив	f= от 15.2mm до 500mm, F3.0 (Система термокомпенсации и фильтр, отсекающий видимый свет)	f= от 35 до 105mm, F1.6	f= от 35 до 105mm, F1.6
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>			
Материал	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От +45° до -20°	От +90° до -40°	От +90° до -40°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.02°/s до 20°/s	От 0.02°/s до 100°/s	От 0.02°/s до 100°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.02°/s до 20°/s	От 0.02°/s до 50°/s	От 0.02°/s до 50°/s
Точность настройки	0,02°	0,02°	0,02°
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель	-	-
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>			
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A, 50/60Hz	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A, 50/60Hz	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A, 50/60Hz
Энергопотребление	модель со светодиодными осветителями: 190W max Модель без светодиодных осветителей: 100W max	100W max	100W max
<b>SOFTWARE</b>			
Протокол связи	ONVIF, Profile S	ONVIF, Profile S	AMERICAN DYNAMICS, ERNITEC, PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG	H.264/AVC, MJPEG	-
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>			
Рабочая температура	От -30°C до +60°C	От -40°C до +65°C	От -40°C до +65°C
Относительная влажность	От 10% до 95% (без образования конденсата)	От 10% до 95% (без образования конденсата)	От 10% до 95% (без образования конденсата)
Степень защиты IP	IP66	IP66	IP66

### ULISSE RADICAL - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера	Объективы	Опции	Выход видеосигнала	
<b>UPK</b>	<b>1</b> 230Vac	<b>P</b> разрешение FULL HD, 60 кадров/с, КМОП-датчик 1/2.8"	<b>E</b> Увеличение 33x с термокомпенсацией и фильтром, отсекающим видимый свет	<b>W</b> Со стеклоочистителем и противовесы	<b>A</b> <b>N</b> Протокол ONVIF, Profile S	<b>00B</b>
	<b>2</b> 24Vac			<b>J</b> Со стеклоочистителем, противовесы и подходит для UPTIRN (только 24Vac, прожекторы не включены)		
	<b>3</b> 120Vac					

### ULISSE RADICAL THERMAL - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Тепловизор	Объектив			Выход видеосигнала	Частота
<b>UPKT</b>	<b>1</b> 230Vac	<b>A</b> 640x512 пикселей	<b>F</b> Тепловой зум 3x	<b>S</b>	<b>A</b>	<b>O</b> Аналоговый режим управления	<b>00A</b> - 7.5-8.3Hz
	<b>2</b> 24Vac	<b>B</b> 336x256 пикселей				<b>N</b> Режим управления IP H.264/AVC, протокол ONVIF Profile S	<b>H</b> 25-30Hz
	<b>3</b> 120Vac						

Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

# ULISSE



ULISSE



ULISSE2

ULISSE  
PTZ-УСТРОЙСТВА

Выход видеосигнала	Аналоговым видео-выходом	Выхода IP-видеосигнала
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Материал	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -40° до +90°	От -40° до +90°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.02°/s до 100°/s (от 0.02°/s до 40°/s с осветителями)	От 0.02°/s до 100°/s (от 0.02°/s до 50°/s с осветителями)
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.02°/s до 40°/s (от 0.02°/s до 30°/s с осветителями)	От 0.02°/s до 50°/s (от 0.02°/s до 50°/s с осветителями)
Точность настройки	0.02°	0.02°
Устройство для очистки стекла	Версии с встроенным дворником очистителем	Встроенный стеклоочиститель (не для моделей с германиевым окном)
Окно кожуха	Сверхпрозрачное стекло Германий	Сверхпрозрачное стекло Германий
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A (8A, со светодиодными осветителями), 50/60Hz	230Vac, 1.1A, 50/60Hz 120Vac, 2A, 50/60Hz 24Vac, 10A, 50/60Hz
Энергопотребление	модель со светодиодными осветителями: 190W max Модель без светодиодных осветителей: 100W max	модель со светодиодными осветителями: 157W max Модель без светодиодных осветителей: 117W max
<b>SOFTWARE</b>		
Протокол связи	-	ONVIF, Profile S
Протокол последовательной связи	AMERICAN DYNAMICS, ERNITEC, PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO	-
Видеосжатие	-	H.264/AVC, MJPEG
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>		
Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C Модель с усиленным нагревателем: от -30°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -40°C до +65°C
Относительная влажность	От 10% до 95% (без образования конденсата)	От 10% до 95% (без образования конденсата)
Степень защиты IP	IP66	IP66

## ULISSE - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера Day/Night		Опции		Выход видеосигнала	
UPT	1 230Vac	S Без камеры	V	S Без комплектующих	A	O Аналоговый режим управления	OOE
	2 24Vac			W Со стеклоочистителем			
	3 120Vac			K С кронштейнами для UPTIRN (только 24Vac, без осветителей) J Со стеклоочистителем и кронштейнами для UPTIRN (только 24Vac, без осветителей) G С окном из германиевого стекла для тепловизоров			

## ULISSE2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера	Опции	
UPTB	1 230Vac	S Без камеры	W Со стеклоочистителем	A00A
	2 24Vac		G С германиевым окном Ø66mm для тепловизоров	
	3 120Vac		T С германиевым окном Ø61mm для тепловизоров	

Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

# ULISSE MAXI



ULISSE MAXI



ULISSE MAXI NETCAM

ULISSE  
PTZ-УСТРОЙСТВА

Выход видеосигнала	Аналоговым видео-выходом	Выхода IP-видеосигнала
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Материал	Изготавливается из алюминия и технополимера	Изготавливается из алюминия и технополимера
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -20° до +45°	От -20° до +45°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.02°/s до 20°/s	От 0.02°/s до 20°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.02°/s до 20°/s	От 0.02°/s до 20°/s
Точность настройки	0.02°	0.02°
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель (не для моделей с германиевым окном)	Встроенный стеклоочиститель (не для моделей с германиевым окном)
Окно кожуха	Сверхпрозрачное стекло Германий	Сверхпрозрачное стекло Германий
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A (8A, со светодиодными осветителями), 50/60Hz	230Vac, 0.4A, 50/60Hz 120Vac, 0.8A, 50/60Hz 24Vac, 4A (8A, со светодиодными осветителями), 50/60Hz
Энергопотребление	модель со светодиодными осветителями: 190W max Модель без светодиодных осветителей: 100W max	модель со светодиодными осветителями: 190W max Модель без светодиодных осветителей: 100W max
<b>SOFTWARE</b>		
Протокол связи	-	ONVIF, Profile S
Протокол последовательной связи	AMERICAN DYNAMICS, ERNITEC, PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO	-
Видеосжатие	-	H.264/AVC, MJPEG
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>		
Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -10°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -10°C до +60°C
Относительная влажность	От 10% до 95% (без образования конденсата)	От 10% до 95% (без образования конденсата)
Степень защиты IP	IP66	IP66

## ULISSE MAXI - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Опции		Выход видеосигнала	
UPT	1 230Vac	SL	W 230Vac и 120Vac, со стеклоочистителем	A	O Аналоговый режим управления
	2 24Vac		J 24Vac, со стеклоочистителем и возможностью установки двух осветителей UPTIRN (без осветителей)		
	3 120Vac		G С окном из германиевого стекла для тепловизоров		

Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

## ULISSE MAXI NETCAM - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Опции		Выход видеосигнала	
UPT	1 230Vac	SL	W 230Vac и 120Vac, со стеклоочистителем	A	N Для сетевых камер, совместимых с протоколом ONVIF, Profile S, или со встроенным телеметрическим выходом
	2 24Vac		J 24Vac, со стеклоочистителем и возможностью установки двух осветителей UPTIRN (без осветителей)		
	3 120Vac		G С окном из германиевого стекла для тепловизоров		

Версии для сетевых камер подходят для IP-камер, совместимых с протоколом ONVIF или со встроенным выводом телеметрии. Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

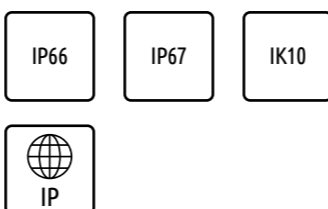
# NOV / HTV PUNTO VERSO HEG / HTG HEB / HGV

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОЖУХИ  
ДЛЯ КАМЕР



Широкая гамма кожухов из алюминия или инновационных пластиковых материалов отвечает всем требованиям для использования в целях наружного наблюдения. Многочисленные разновидности кронштейнов и адаптеров с защитой кабеля или без нее делают возможной установку практически в любых условиях. Также доступна широкая гамма дополнительного оборудования: нагреватели, источники питания для камеры, контрольные переключатели, вентиляторы и фильтры, стеклоочистители, а также несколько наборов для очистки стекла. Модель кожуха POLAR обеспечивает защиту находящейся внутри камеры при температуре до -55 °С.

Кожухи с интеллектуальным управлением IPM, разработанные компанией Videotec для камер Hi-PoE, оптимизированы и используют только кабель Ethernet для подачи питания на все управляемые устройства. Система Hi-PoE может самостоятельно определять параметры работы всего доступного дополнительного оборудования, например, нагревателя, вентиляторов и осветителей, поддерживать баланс мощности и обеспечивать ее равномерное распределение между всеми подключенными устройствами. Результатом является более надежная и гибкая сеть, простота установки и сокращение расходов.



## NOV



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ  
КОЖУХИ  
ДЛЯ КАМЕР

NOV

NOV HI-POE IPM

HTV

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Модель без дополнительного оборудования Солнечный козырек из ABS пластика	Модель без дополнительного оборудования Солнечный козырек из ABS пластика	Модель без дополнительного оборудования Солнечный козырек из ABS пластика
Окно кожуха	Сверхпрозрачное стекло	Сверхпрозрачное стекло	Германий
Пространство внутри корпуса	100x70x250mm	100x70x250mm	100x70x250mm
Кабельные муфты	3 x M16	1 x M12, 1 x M16, 1 x M20	3 x M16
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель (при необходимости)	-	-

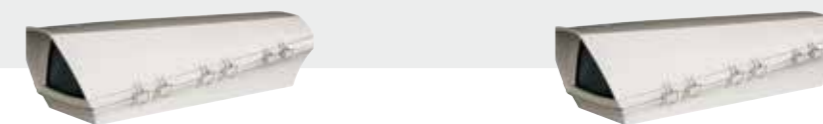
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Модель без дополнительного оборудования: от 12Vdc до 24Vdc, 1A max от 12Vac до 24Vac, 1A max, 50/60Hz от 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz	Питания PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)	Модель без дополнительного оборудования: от 12Vdc до 24Vdc, 1A max от 12Vac до 24Vac, 1A max, 50/60Hz от 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz
Энергопотребление	-	Вход PoE Класс 3: 13W Вход Hi-PoE Класс 4: 25W	-

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -20°C до +65°C	Модель с нагревателем: от -30°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)

## PUNTO



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ  
КОЖУХИ  
ДЛЯ КАМЕР

PUNTO

PUNTO HI-POE

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Изготавливается из технополимера	Изготавливается из технополимера
Окно кожуха	Комплект дооснащения с технологией IPM	Комплект дооснащения с технологией IPM
Пространство внутри корпуса	70x70x250mm	70x70x250mm
Кабельные муфты	2 x M16	1 x M20

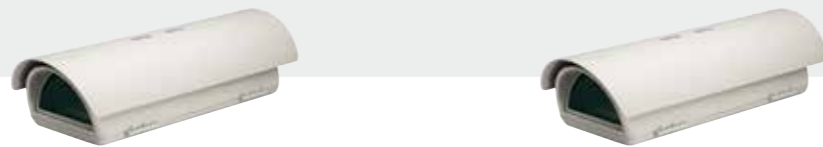
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Модель без дополнительного оборудования: от 12Vdc до 24Vdc, 1A max от 12Vac до 24Vac, 1A max, 50/60Hz от 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz	Питания PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)
Энергопотребление	-	Вход PoE Класс 3: 13W Вход Hi-PoE Класс 4: 25W

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66	IP66

## VERSO



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ  
КОЖУХИ  
ДЛЯ КАМЕР

VERSO COMPACT

VERSO

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

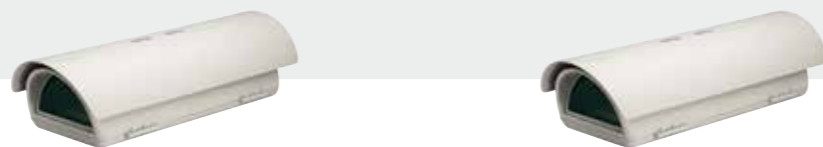
Материал	Изготавливается из технополимера	Изготавливается из технополимера
Степень защиты IK	IK10	IK10
Окно кожуха	Поликарбонат	Поликарбонат
Пространство внутри корпуса	63x63x210mm	70x70x270mm
Кабельные муфты	2 x M16	3 x M16

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Модель без дополнительного оборудования: от 12Vdc до 24Vdc, 1A max от 12Vac до 24Vac, 1A max, 50/60Hz от 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz	Модель без дополнительного оборудования: от 12Vdc до 24Vdc, 1A max от 12Vac до 24Vac, 1A max, 50/60Hz от 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz
Энергопотребление	Нагреватель (120Vac/230Vac): 40W Нагреватель (12Vdc/24Vac): 20W	Нагреватель (120Vac/230Vac): 40W Нагреватель (12Vdc/24Vac): 20W

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)



VERSO HI-POE IPM

VERSO POLAR

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Изготавливается из технополимера	Изготавливается из технополимера
Степень защиты IK	IK10	IK10
Окно кожуха	Поликарбонат	Поликарбонат
Пространство внутри корпуса	70x70x230mm	70x70x270mm
Кабельные муфты	1 x M12, 1 x M16, 1 M20	3 x M16 (внешние соединения из никелированной латуни)

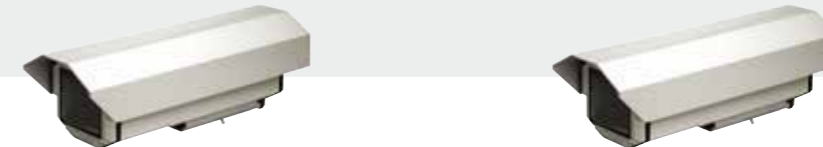
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Питания PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)	Модель с нагревателем: от 12Vdc до 24Vdc, 5A max от 12Vac до 24Vac, 5A max, 50/60Hz от 120Vac до 230Vac, 700mA max, 50/60Hz
Энергопотребление	Вход PoE Класс 3: 13W Вход Hi-PoE Класс 4: 25W	Нагреватель (120Vac/230Vac): 120W Нагреватель (12Vdc/24Vac): 60W

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -30°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -55°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)

## HEG HTG



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ  
КОЖУХИ  
ДЛЯ КАМЕР

HEG

HTG

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Модель без дополнительного оборудования	Модель без дополнительного оборудования
Окно кожуха	Сверхпрозрачное стекло	Германий
Пространство внутри корпуса	134x88x273mm	134x88x273mm
Кабельные муфты	3 x M16	3 x M16
Устройство для очистки стекла	Стеклоочиститель (комплектующая деталь)	-

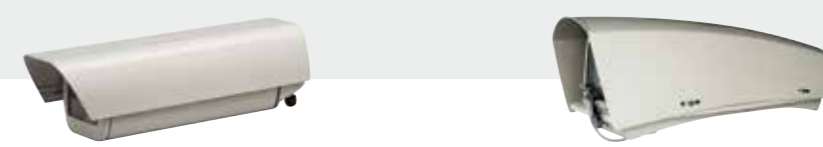
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Модель с нагревателем: 12Vdc, 1.6A max 24Vac, 0.85A max, 50/60Hz 120Vac, 0.35A max, 50/60Hz 230Vac, 0.18A max, 50/60Hz	Модель с нагревателем: 12Vdc, 1.6A max 24Vac, 0.85A max, 50/60Hz 120Vac, 0.35A max, 50/60Hz 230Vac, 0.18A max, 50/60Hz
Энергопотребление	Нагреватель: 20W max (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac) Тройной нагреватель, вентилятор непрерывного цикла (120Vac/230Vac): 124W	Нагреватель: 20W max (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac)

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с тройным нагревателем, вентилятор непрерывного цикла: от -50°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67 (Настенный кронштейн для поворотных устройств)	IP66, IP67 (Настенный кронштейн для поворотных устройств)

## HEB HGV



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ  
КОЖУХИ  
ДЛЯ КАМЕР

HEB

HGV

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Изготовлен из алюминия	Изготовлен из алюминия (основание) АБС (верхняя часть корпуса, солнцезащитный козырек)
Окно кожуха	Сверхпрозрачное стекло	Сверхпрозрачное стекло
Пространство внутри корпуса	90x85x320mm (без комплектующих)	200x169x519mm
Кабельные муфты	3 x M16	4 x M16
Устройство для очистки стекла	-	Встроенный стеклоочиститель

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Модель с нагревателем: 12Vdc, 1.6A max 24Vac, 0.85A max, 50/60Hz 120Vac, 0.35A max, 50/60Hz 230Vac, 0.18A max, 50/60Hz	Нагреватель: IN 24Vac IN 120/230Vac Питание камеры: IN от 100Vac до 240Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 1.25A
Энергопотребление	Нагреватель: 20W (IN 12Vdc/24Vac) 40W (IN 120/230Vac)	Тройной нагреватель с вентиляторами: 80W (IN 24Vac) 150W (IN 120/230Vac)

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C
Относительная влажность	От 10% до 95% (без образования конденсата)	От 10% до 95% (без образования конденсата)
Степень защиты IP	IP66, IP67 (с кабельными сальниками или с дополнительными уплотняющими кольцами)	IP66

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ULISSE PTZ-КАМЕРЫ И УСТРОЙСТВА

	ULISSE EVO	ULISSE EVO DUAL	ULISSE EVO THERMAL	ULISSE RADICAL	ULISSE RADICAL THERMAL	ULISSE	ULISSE2	ULISSE MAXI	ULISSE MAXI NETCAM
 <p><b>COMB</b> <b>Соединительная коробка из поликарбоната</b> Для использования исключительно с устройствами и комплектующими компании Videotec 1 порт SFP, Соответствует MSA, высокоскоростная сеть Ethernet (100BASE-FX) для подключения по оптоволоконной линии (соединительный лоток, входящий в комплект поставки) 3 порта RJ45, высокоскоростная сеть Ethernet</p>	√	√	√	-	-	√	√	-	-
 <p><b>FM1010</b> <b>Фильтр EMC для морского сертификата</b> Фильтр необходимо подключить к линии питания оборудования Фильтр не обладает сертификатом взрывобезопасности В случае использования во взрывоопасной атмосфере (например, АTEX), обеспечьте подходящую защиту Электрические данные: от 0 до 250V DC/AC 50/60 Hz, 6A</p>	√	√	√	√	√	√	√	√	√
 <p><b>ONEP90INJ</b> <b>Инжектор питания PoE (90 Вт) с одним каналом</b> Для внутренней установки (ONEP90INJ) Для наружной установки (ONEP90INJO)</p>	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p><b>SURGEPR</b> <b>Устройство защиты от грозовых перенапряжений</b> Для применения на железной дороге (в соответствии со стандартом EN50121-4)</p>	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p><b>UEI</b> <b>Осветитель для ULISSE EVO</b> Цвета: RAL9002, RAL9005 Длина волны: 850nm, 940nm, белый свет</p>	√	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p><b>WAS-WASPT</b> <b>Насос омывателя и резервуары объемом 5 или 23 литров</b> Полиэтиленовый резервуар в раме из нержавеющей стали Высота подъема жидкости: 5m, 11m или 30m Модели с сигналом тревоги, сообщающим об отсутствии жидкости в резервуаре Также для продукции сторонних производителей Рабочая температура: от -10°C до +60°C Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac</p>	√	-	√	√	-	√	√	√	√
 <p><b>WASNX</b> <b>Насос омывателя с электромагнитным клапаном для изделий из нержавеющей стали</b> Корпус из нержавеющей стали AISI 316L Высота подъема жидкости: до 20m Объем резервуара для воды: 10l Для линии устройств Videotec или с продукцией сторонних производителей Рабочая температура от -20°C до +60°C Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac</p>	√	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p><b>UPTVKITVB770</b> <b>Модуль адаптера для камеры ULISSE2 и SONY SNC-VB770 с объективом Sony SELP28135G</b> Антикоррозийный алюминиевый сплав</p>	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p><b>UPTBVTR</b> <b>Надежный кожух ULISSE2 со стеклом, защищенным от обледенения, и стеклоочистителем</b> Изготовлен из алюминия Сертификат EAC</p>	-	-	-	-	-	-	√	-	-

	ULISSE EVO	ULISSE EVO DUAL	ULISSE EVO THERMAL	ULISSE RADICAL	ULISSE RADICAL THERMAL	ULISSE	ULISSE2	ULISSE MAXI	ULISSE MAXI NETCAM
 <p><b>UPTHT</b> <b>Усиленный нагреватель для работы при низких температурах</b> Нагреватель UPTHT1 для моделей ULISSE и ULISSE PLUS, оснащенных объективами с приводом, обеспечивает работу при температуре до -30°C. Рабочая температура объективов до -20°C UPTHT2 для моделей ULISSE с блок-камерой. Рабочая температура до -30°C</p>	-	-	-	-	-	√	-	-	-
 <p><b>UPTIRN</b> <b>Светодиодный осветитель</b> Ударопрочность (IK10) Источник питания 24Vac/12-24Vdc Формы лучей: 10°, 30°, 60° Длина волны: 850nm, 940nm, белый свет Регулируемая интенсивность света Встроенный регулируемый фотоэлемент IP66/IP67</p>	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p><b>UPTIRNBKT</b> <b>Кронштейн для монтажа светодиодных осветителей серии UPTIRN</b></p>	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p><b>UPTIRPS100N</b> <b>Внешний источник питания для систем ULISSE со светодиодными осветителями UPTIRN</b> Источник питания: 100Vac, 50/60Hz Управление синхронизацией осветителей с переключением камеры Day/Night В комплект входит сумеречный датчик IP66</p>	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p><b>UPTIRPS120UL</b> <b>Внешний источник питания для систем ULISSE со светодиодными осветителями UPTIRN</b> Источник питания: 120Vac, 50/60Hz Управление синхронизацией осветителей с переключением камеры Day/Night В комплект входит сумеречный датчик IP66</p>	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p><b>UPTIRPS230N</b> <b>Внешний источник питания для систем ULISSE со светодиодными осветителями UPTIRN</b> Источник питания: 230Vac, 50/60Hz Управление синхронизацией осветителей с переключением камеры Day/Night В комплект входит сумеречный датчик IP66</p>	-	-	-	√	-	√	√	√	√
 <p><b>UPTJBUL</b> <b>Распределительная коробка, защищенная от погодных условий</b> Для подключения питания Установка снаружи устройства ULISSE IP66</p>	-	-	-	√	√	√	√	√	√

## КРОНШТЕЙНЫ ULISSE PTZ-КАМЕРЫ И УСТРОЙСТВА

	ULISSE EVO	ULISSE EVO DUAL	ULISSE EVO THERMAL	ULISSE RADICAL	ULISSE RADICAL THERMAL	ULISSE	ULISSEZ	ULISSE MAXI	ULISSE MAXI NETCAM
 <b>UEBP0</b> Возможность установки на парапет с внутренним кабельным каналом для модели ULISSE EVO Стандартные цвета: RAL9002 (UEBP0AA), RAL9005 (UEBP0FA)	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UEBP4</b> Кронштейн для установки на парапет и быстроразъемное подключение для модели ULISSE EVO RJ45 (Ethernet и PoE)+4-х контактная быстроразъемная клемма или 7 контактов для пайки (мощность и ввод-вывод) Стандартные цвета: RAL9002 (UEBP4AA), RAL9005 (UEBP4FA)	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UEBP7</b> Кронштейн для установки на парапет и быстроразъемное подключение для модели ULISSE EVO RJ45 (Ethernet и PoE)+7-х контактная быстроразъемная клемма или 7 контактов для пайки (мощность и ввод-вывод) Стандартные цвета: RAL9002 (UEBP4AA), RAL9005 (UEBP4FA)	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UEBW</b> Настенный кронштейн для модели ULISSE EVO Стандартные цвета: RAL9002 (UEBWAA), RAL9005 (UEBWFA)	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UEAP</b> Адаптер для установки на стойке Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Для стоек диаметром: от 60mm до 200mm Размеры: 121x85mm	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UEAC</b> Адаптер для крепления на угол Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Размеры: 120x220mm	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UEAW</b> Пластина крепления Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Размеры: 200x200mm	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <b>UPTWBA</b> Кронштейн для крепления на стене Изготавливается из штампованного алюминия Эпоксиполиэстеровое порошковое покрытие, цвет RAL9002 Настенный кронштейн с внутренним кабельным каналом Подходит для адаптеров PTCC1 для установки на стойке или адаптеров WCWGC для крепления на угол, что обеспечивает возможность монтажа на нескольких поверхностях	-	-	-	√	√	√	√	√	√
 <b>UPTWBAV</b> Кронштейн для крепления параллельно потолку Изготавливается из штампованного алюминия Эпоксиполиэстеровое порошковое покрытие, цвет RAL9002 Внутреннее размещение кабелей	-	-	-	√	√	√	√	√	√
 <b>PTCC1</b> Адаптер для установки на стойке Изготавливается из алюминия Для стоек диаметром: от 80mm до 150mm Допустимая нагрузка: 50kg	-	-	-	√	√	√	√	√	√
 <b>WCWGC</b> Адаптер для крепления на угол Изготавливается из стали Допустимая нагрузка: 50kg	-	-	-	√	√	√	√	√	√







## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР

	HOV	HOV HI-POE IPM	HTV	PUNTO	PUNTO HI-POE IPM	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO HI-POE IPM	VERSO POLAR	HEG	HTC	HEB	HGV
 <b>WAS-WASPT</b> Насос омывателя и резервуары объемом 5 или 23 литров Полиэтиленовый резервуар в раме из нержавеющей стали Высота подъема жидкости: 5m, 11m или 30m Модели с сигналом тревоги, сообщаящим об отсутствии жидкости в резервуаре Также для продукции сторонних производителей Рабочая температура: от -10°C до +60°C Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac	√	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-	√
 <b>OWVIP</b> Уплотнительные кольца Для кронштейна с внутренним кабельным каналом Для кронштейнов WBOVA2 и WCM4A2 IP66	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-
 <b>ALARM</b> Защитный переключатель, расположенный на плате для кожуха С винтами с защитой от вскрытия и ключом	√	-	√	-	-	-	√	-	-	-	-	-	-
 <b>POWER SUPPLY</b> Источник питания камеры Может устанавливаться внутри кожуха Доступны разные модели: с входом 120/230Vac и выходом 24Vac/12Vdc.	√	-	√	√	-	√	√	-	√	√	√	√	-
 <b>HEATER</b> Нагреватель Нагревательный элемент PTC, регулируемый с помощью термостата, мощностью 20W или 40W (T <sub>on</sub> ≤ 15°C; T <sub>off</sub> ≥ 22°C) Имеющиеся модели: 12Vdc/24Vac или 120Vac/230Vac	√	-	√	-	-	√	√	-	-	√	√	√	-
 <b>BLOWER</b> Нагнетательный вентилятор с воздушным фильтром Вентилятор охлаждения, регулируемый с помощью термостата, T <sub>on</sub> ≥ 35°C, T <sub>off</sub> ≤ 20°C, и фильтр Имеющиеся модели: 230Vac, 24Vac, 12Vdc	√	-	-	-	-	√	√	-	-	√	-	-	-
 <b>ONEGBV</b> Распределительная коробка, защищенная от погодных условий IP55 Для кожуха с электропроводкой или вспомогательными платами	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
 <b>VIP6A</b> Стеклоочиститель Может устанавливаться непосредственно на корпусе кожуха Опора прилагаемой форсунки Имеющиеся модели: 24Vac, 230Vac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-	-
 <b>RETROFIT IPM</b> Комплект дооснащения с технологией IPM Технология IPM (Интеллектуальное управление питанием) Источник питания PoE / Hi-PoE для нагрева, предотвращения запотевания, осветителя, вентилятора и сетевой камеры PoE Совместимость с IEEE 802.3af, IEEE 802.3at/PoE Plus	√	√	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-



## КРОНШТЕЙНЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР

	HOV	HOV HI-POE IPM	HTV	PUNTO	PUNTO HI-POE IPM	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO HI-POE IPM	VERSO POLAR	HEG	HTC	HEB	HGV
 <b>WBJA</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из алюминия Регулируемая поворотная головка Допустимая нагрузка: 25kg Высота: 185mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>WBMA</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из алюминия Регулируемая поворотная головка Допустимая нагрузка: 25kg Высота: 204mm	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	-
 <b>WBOVA2</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из алюминия Регулируемая поворотная головка Внутреннее размещение кабелей Допустимая нагрузка: 25kg Высота: 204mm Уплотнительные кольца для кожухов OWBIP2 или OWBIP3 обеспечивают защиту класса IP66 Вес устройства: 0.6kg	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <b>WBOVA2Z</b> <b>Настенный кронштейн с опорной пластиной и распределительной коробкой, защищенной от погодных условий</b> Изготавливается из алюминия Внутренняя прокладка кабелей напрямую к кожуху Допустимая нагрузка: 25kg Высота: 204mm Уплотнительные кольца для кожухов OWBIP2 или OWBIP3 обеспечивают защиту класса IP66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <b>WBLA</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Монолитная конструкция из алюминиевого сплава Антикоррозионная Допустимая нагрузка: 70kg Длина: 457,5mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓
 <b>WCM3A</b> <b>Потолочный кронштейн</b> Изготавливается из стали Регулируемая поворотная головка Допустимая нагрузка: 15kg Длина: 300mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <b>WCM4A2</b> <b>Потолочный кронштейн</b> Изготавливается из алюминия Внутреннее размещение кабелей Допустимая нагрузка: 15kg Длина: 412mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-
 <b>NXWTU</b> <b>Настенный адаптер</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 20kg Размеры: 168x234mm Соединяется с: NXWBS1, WBOVA2, WBJA, WBMA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>WCMRA</b> <b>Прямая деталь для удлинения кронштейнов WCM4A2 и WCM5A</b> Обеспечивает удлинение на 500mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

	HOV	HOV HI-POE IPM	HTV	PUNTO	PUNTO HI-POE IPM	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO HI-POE IPM	VERSO POLAR	HEG	HTC	HEB	HGV
 <b>WCM5A</b> <b>Потолочный кронштейн</b> Изготавливается из алюминия Допустимая нагрузка: 15kg Длина: 412mm Предлагается прямая деталь WCMRA для удлинения на 500mm Вес устройства: 1,4kg	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>WFWCA</b> <b>Кронштейн для крепления параллельно потолку</b> Изготавливается из алюминия Регулируемая поворотная головка Допустимая нагрузка: 15kg Длина: 185mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>DBHWGC</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из стали Для стоек диаметром: 210÷225mm Для использования вместе с опорной усиливающей пластиной WCPA Допустимая нагрузка: 25kg (статическая нагрузка)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>WCWA</b> <b>Адаптер для крепления на угол</b> Изготавливается из стали Допустимая нагрузка: 30kg	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>WSFPA</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из алюминия Допустимая нагрузка: 30kg Для стоек диаметром: 65÷110mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <b>WCPA</b> <b>Опорная армирующая пластина для установки на стены, не соответствующие требованиям монтажа</b> Изготавливается из алюминия Доступен опорный короб с внутренним кабельным каналом Допустимая нагрузка: 50kg	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

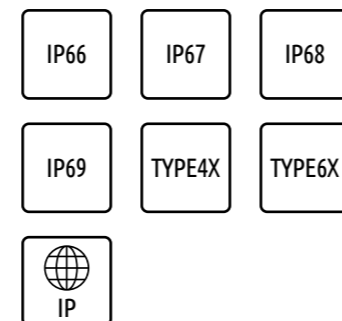


## ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ



# MAXIMUS MPX SERIES2

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
PTZ-КАМЕРЫ



PTZ-IP-камеры новой линейки **MAXIMUS SERIES2** предлагают высочайшие эксплуатационные характеристики для систем безопасности в опасных нефтегазовых, морских и промышленных условиях. Конкурировать с ними будет непросто! Взрывозащищенные варианты представлены двумя моделями: MPX SERIES2 с камерой Full HD для работы в условиях сверхнизкой освещенности с дневным/ночным режимом и технологией DELUX, а также 30-кратным оптическим зумом, и MPXR SERIES2 с тепловизором, расширенными радиометрическими функциями и возможностью выбора различных типов оптики.

Серия MAXIMUS SERIES2 позволяет подключать PTZ-камеру через оптоволоконный кабель благодаря модулю SFP, установленному внутри устройства (не поставляется компанией Videotec).

Встроенная функция анализа видеоданных.

Полностью изготовленные из нержавеющей стали AISI316L камеры SERIES2 могут использоваться для ведения наблюдения в самых агрессивных средах. Высокая степень защиты IP66 / IP67 / IP68 / IP69, NEMA Type 4X и Type 6P обеспечивает полную защиту от попадания воды и пыли.

Все версии PTZ-камер MAXIMUS SERIES2 имеют сертификат о прохождении испытаний на взрывозащиту с температурой окружающей среды до +80 °C и имеют международные сертификаты для использования в зоне 1 и 2, группа IIC для газа, зоне 21 и 22, группа IIIC для пыли (ATEX/IECEx и UL/CSA). Сертификат Lloyd's Register Marine Type Approval System Test Specification Number 1 позволяет использовать изделия в морских условиях.

## MAXIMUS MPX SERIES2

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
PTZ-КАМЕРЫ



MAXIMUS MPX SERIES2

КАМЕРА	камерой SONY FCB-EV7520	технологией DELUX
Тип камеры	Камера Day/Night	Камера Day/Night
Электронный стабилизатор изображения	√	-
Разрешение	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)
Минимальное освещение	Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Цвет: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)
Zoom	30x (360x с цифровым масштабированием)	30x (480x с цифровым масштабированием)
Объектив	f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14	f= от 4.5mm (широкоугольный) до 135mm (теле), от F1.6 до F9.6
Маскировка приватных зон	√ (динамической маскировки)	√
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Ввод кабелей	2 отверстия 3/4" NPT	2 отверстия 3/4" NPT
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -90° до +90°	От -90° до +90°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s
Точность настройки	0.02°	0.02°
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz
Энергопотребление	120W max	120W max
Оптоволокно	Slot SFP	Slot SFP
<b>SOFTWARE</b>		
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP
Cybersecurity	√	√
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
Видеоанализ	VIDEOTEC ANALYTICS	VIDEOTEC ANALYTICS
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>		
Температура согласно сертификату	От -40°C до +80°C	От -40°C до +80°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval (с блоком связи MAXIMUS MBX или с фильтром FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (с блоком связи MAXIMUS MBX или с фильтром FM1010)

### MAXIMUS MPX SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

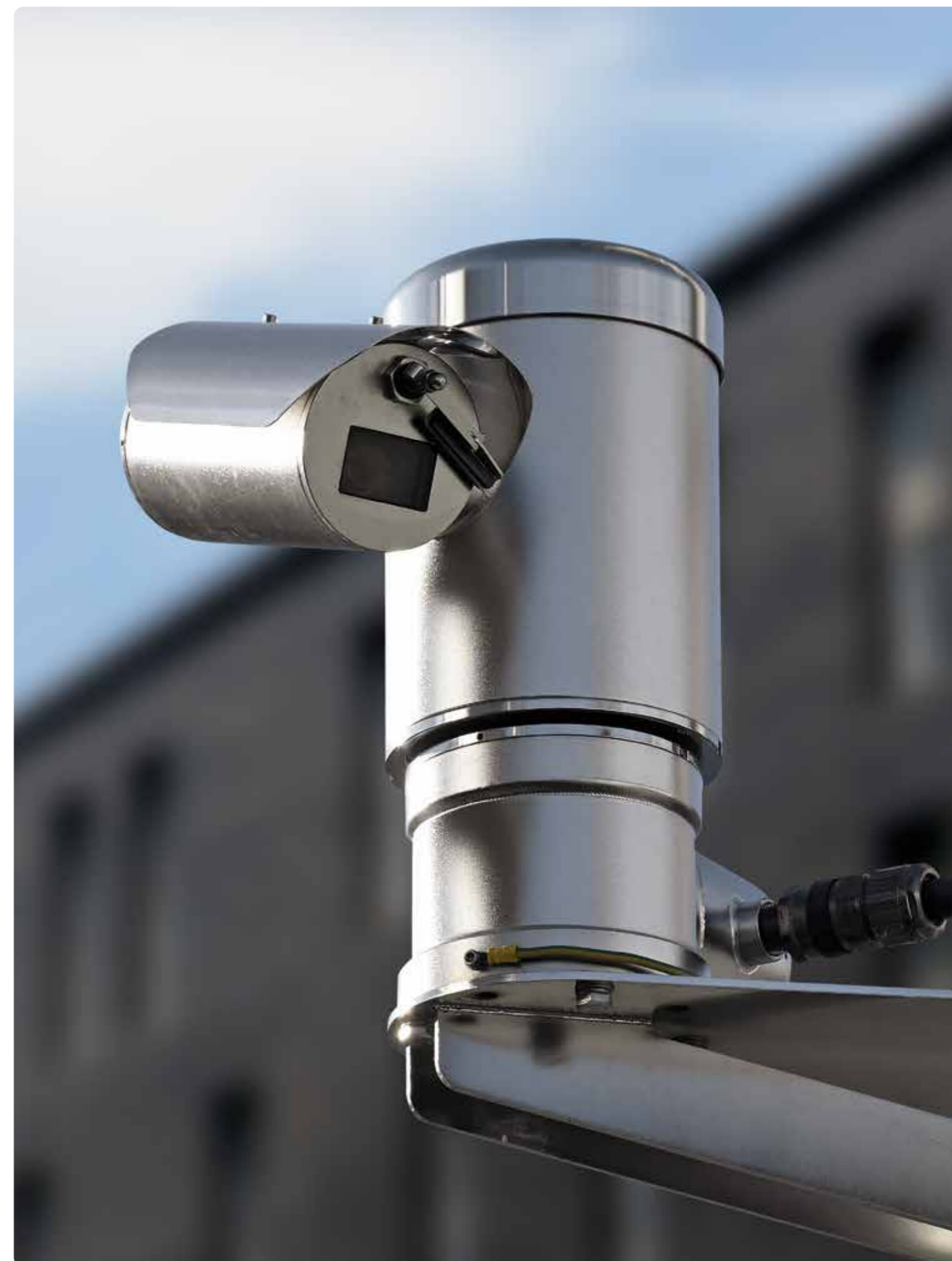
	Напряжение	Камера	Класс температуры и температуры окружающей среды	Видеоанализ	ONVIF-профили	
MPXHD	1 230Vac	1 Камера для сверхнизкого освещения, дневной/ночной режим, FULL HD 1080p, 30x, с технологией DELUX	A T6...T5 -40°C/+60°C or +70°C	0 Без встроенной функции анализа видеоданных (Без VIDEOTEC ANALYTICS)	00 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	C
	2 24Vac	2 Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	D T4 -40°C/+80°C	V Со встроенной функцией анализа видеоданных (VIDEOTEC ANALYTICS)	01 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	
	3 120Vac		C ATEX - IECEx - INMETRO EAC Ex - KCS - UK Ex T5...T4 -40°C/+50°C or +60°C cULUS T5...T4 -40°C/+50°C or +55°C			
	5 220Vac					
	6 100Vac					

Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

## MAXIMUS MPX SERIES2

MAXIMUS MPX SERIES2 - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА				
Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Температура ввода кабелей
MPXHD1*A0**C, MPXHD2*A0**C, MPXHD3*A0**C, MPXHD5*A0**C	ATEX	⊕ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C or +70°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	⊕ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C D		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5		
UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5			
MPXHD6*A0**C	ATEX	⊕ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	⊕ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
MPXHD1*D0**C, MPXHD2*D0**C, MPXHD3*D0**C, MPXHD5*D0**C, MPXHD6*D0**C	ATEX	⊕ II 2G Ex db IIC T4 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+90°C
	IECEX	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	UK EX	⊕ II 2G Ex db IIC T4 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db		
MPXHD1*CV**C, MPXHD2*CV**C, MPXHD3*CV**C, MPXHD5*CV**C	ATEX	⊕ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	UK EX	⊕ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T5...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4		
UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4			
MPXHD6*CV**C	ATEX	⊕ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C	
	IECEX	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T5...T4 Gb Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		
	UK EX	⊕ II 2 G Ex db IIC T5...T4 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)



## MAXIMUS MPXR & MPXT SERIES2

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
PTZ-КАМЕРЫ



MAXIMUS MPXR SERIES2



MAXIMUS MPXT SERIES2

КАМЕРА		
Тип камеры	Тепловизор	Тепловизор + Камера Day/Night
Электронный стабилизатор изображения	-	✓
Разрешение	720x480 (интерполированное разрешение)	Тепловизор: 720x480 (интерполированное разрешение) "День-ночь": Full HD (1920x1080)
Минимальное освещение	-	"День-ночь" Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) В/В: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	640x512: 2x, 4x (цифровое масштабирование) 336x256: 2x, 4x, 8x (цифровое масштабирование)	Тепловизор: 2x, 4x (336x256), цифровое масштабирование 2x, 4x, 8x (640x512), цифровое масштабирование "День-ночь": 30x (360x с цифровым масштабированием)
Объектив	35mm, 25mm, 19mm, 13mm, 9mm	Тепловизор: 9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm "День-ночь": f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14
Маскировка приватных зон	-	✓ (динамической маскировки)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.		
Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Ввод кабелей	2 отверстия 3/4" NPT	2 отверстия 3/4" NPT
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -90° до +90°	От -90° до +90°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s
Точность настройки	0.02°	0.02°
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.		
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz
Энергопотребление	120W max	120W max
Оптоволокно	Slot SFP	Slot SFP
SOFTWARE		
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP ONVIF Thermal Service	Тепловизор: ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T ONVIF Thermal Service "День-ночь": ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T
Cybersecurity	✓	✓
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
Видеоанализ	-	-
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА		
Температура согласно сертификату	От -40°C до +80°C	От -40°C до +80°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval (с блоком связи MAXIMUS MBX или с фильтром FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (с блоком связи MAXIMUS MBX или с фильтром FM1010)

## MAXIMUS MPXL SERIES2

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
PTZ-КАМЕРЫ



NEW

MAXIMUS MPXL SERIES2

КАМЕРА	
Тип камеры	Камера Day/Night
Электронный стабилизатор изображения	✓
Разрешение	Full HD (1920x1080)
Минимальное освещение	Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) В/В: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	30x (360x с цифровым масштабированием)
Объектив	f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14
Маскировка приватных зон	✓ (динамической маскировки)
СВЕТОДИОДНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ	
Длина волны	850nm
Максимальное расстояние просмотра	200m
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.	
Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Ввод кабелей	2 отверстия 3/4" NPT
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -90° до +90°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s
Точность настройки	0.02°
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.	
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	на 220Vac до 230Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 100Vac, 1.2A, 50/60Hz
Энергопотребление	120W max
Оптоволокно	Slot SFP
SOFTWARE	
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S and Profile T
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, MPEG4, snapshot JPEG
Видеоанализ	VIDEOTECH ANALYTICS
Cybersecurity	✓
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
Температура согласно сертификату	От -40°C до +70°C
Относительная влажность	От 5% до 95%
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval (с блоком связи MAXIMUS MBX или с фильтром FM1010)



# MAXIMUS MPXR SERIES2



## MAXIMUS MPXR SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Тепловизор	Температурный класс	Радиометрия	ONVIF-профили	Частота
MPXR	1 230Vac	A Тепловизор 35mm, 336x256	A T6...T5 -40°C/+60°C or +70°C	00 Тепловизионная камера с радиометрическими функциями	0 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	C - 7.5Hz
	2 24Vac	B Тепловизор 25mm, 336x256	D T4 -40°C/+80°C	0R Тепловизионная камера с расширенными радиометрическими функциями	1 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	H 30Hz
	3 120Vac	V Тепловизор 19mm, 336x256				
	5 220Vac	F Тепловизор 13mm, 336x256				
	6 100Vac	C Тепловизор 9mm, 336x256				
		D Тепловизор 35mm, 640x512				
		E Тепловизор 25mm, 640x512				
		U Тепловизор 19mm, 640x512				

Не все комбинации возможны

Доступны версии с температурным классом T4 и с температурой окружающей среды +80°C (кроме сертификата cULus для взрывоопасных зон)  
Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

## MAXIMUS MPXR SERIES2 - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА

Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Температура ввода кабелей
MPXR1*A0**C*, MPXR2*A0**C*, MPXR3*A0**C*, MPXR5*A0**C*	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C or +70°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5		
MPXR6*A0**C*	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	MPXR1*D0**C*, MPXR2*D0**C*, MPXR3*D0**C*, MPXR5*D0**C*, MPXR6*D0**C*	ATEX		
IECEX		Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
EAC Ex		1Ex d IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X		
INMETRO		Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
KCs		Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
UK EX		Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

# MAXIMUS MPXT SERIES2



## MAXIMUS MPXT SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера Day/Night	Тепловизор	Температурный класс	Радиометрия	ONVIF-профили	Частота
MPXT	1 230Vac	2 Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	A Тепловизор 35mm, 336x256	A T6...T5 -40°C/+60°C от +70°C	00 Тепловизионная камера срадиометрическими функциями	0 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	C - 7.5Hz
	2 24Vac		B Тепловизор 25mm, 336x256	D T4 -40°C/+80°C	0R Тепловизионная камера срасширенными радиометрическими функциями	1 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	H 30Hz
	3 120Vac		V Тепловизор 19mm, 336x256				
	5 220Vac		F Тепловизор 13mm, 336x256				
	6 100Vac		C Тепловизор 9mm, 336x256				
			D Тепловизор 35mm, 640x512				
			E Тепловизор 25mm, 640x512				
			U Тепловизор 19mm, 640x512				

Не все комбинации возможны  
Тепловизионные камеры с расширенными радиометрическими функциями предоставляются по запросу

## MAXIMUS MPXT SERIES2 - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА

Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Температура ввода кабелей
MPXT1*A0**C, MPXT2*A0**C, MPXT3*A0**C, MPXT5*A0**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C or +70°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5		
UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F, G T6...T5			
MPXT6*A0**C	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	KCs	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6...T5 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
MPXT1*D0**C, MPXT2*D0**C, MPXT3*D0**C, MPXT5*D0**C, MPXT6*D0**C	ATEX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +80°C	+90°C
	IECEX	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	EAC Ex	1Ex d IIC T4 Gb X Ex tb IIIC T135°C Db X		
	INMETRO	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	KCs	Ex db IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
	UK EX	Ⓜ II 2G Ex db IIC T4 Gb Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

# MAXIMUS MPXL SERIES2



## MAXIMUS MPXL SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

Напряжение	Камера	Осветитель	Объективы	Температурный класс	Видеоанализ	ONVIF-профили	
1 от 220Vac до 230Vac	2 Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	8 850nm	2 Spot, Wide	F ATEX - IECEx - INMETRO - EAC Ex - KCS UK Ex T6...T4 -40°C/+50°C or +60°C or +70°C cULus T5...T4 -40°C/+40°C or +60°C	0 Без встроенной функции анализа видеоданных (Без VIDEOTEC ANALYTICS)	00 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	C
2 24Vac		W Белый свет		G ATEX - IECEx - INMETRO - EAC Ex - KCS UK Ex T6...T4 -40°C/+40°C or +50°C or +60°C cULus T5...T4 -40°C/+40°C or +55°C	V Со встроенной функцией анализа видеоданных (VIDEOTEC ANALYTICS)	01 Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	
3 120Vac							
6 100Vac							

## MAXIMUS MPXL SERIES2 С АНАЛИТИКОЙ ВИДЕОТЕК - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА

Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
MPXL1282F0**C MPXL3282F0**C MPXL2282F0**C	ATEX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +60°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +70°C)	+80°C with Ta ≤ +60°C +90°C with Ta ≤ +70°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCS	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T5...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4		
UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4			
MPXL6282F0**C	ATEX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +60°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +60°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +70°C)	+80°C with Ta ≤ +60°C +90°C with Ta ≤ +70°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCS	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		

## MAXIMUS MPXL SERIES2 С АНАЛИТИКОЙ ВИДЕОТЕК - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА

Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
MPXL1282GV**C MPXL3282GV**C MPXL2282GV**C	ATEX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +40°C or +50°C or +60°C (T6/T85°C with Ta ≤ +40°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +50°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +60°C)	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCS	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UL Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T5...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T100°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4		
UL Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5...T4 Gb X Ex tb IIIC T100°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T5...T4 Class II, Div 2, Group F, G T5...T4			
MPXL6282GV**C	ATEX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +40°C or +50°C or +60°C (T6/T85°C with Ta ≤ +40°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +50°C) (T4/T135°C with Ta ≤ +60°C)	
	IECEX	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	EAC Ex (pending)	1 Ex d IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	INMETRO	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	KCS	Ex db IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		
	UK EX	Ⓢ II 2G Ex db IIC T6...T4 Gb Ⓢ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)





# MAXIMUS MVX & MVXT

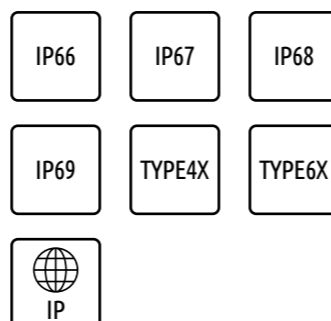
ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ КАМЕРЫ И КОЖУХИ



Линейка камер **MAXIMUS MVX** обеспечивает эффективное видеонаблюдение и контроль процессов в сложной среде, где присутствие легковоспламеняющихся газов или пыли в воздухе может создавать потенциально взрывоопасную обстановку. Такие ситуации характерны для нефтегазовых, морских и промышленных предприятий. Линия MAXIMUS MVX была разработана с учетом самых строгих международных стандартов и соответствует нормам для Зон 1 и 2 (Газ), Группы IIC T5 и T6, и Зон 21 и 22 (Пыль), Группы IIIC T100°C и T85°C.

Широкий диапазон температуры сертификации, от -60°C до 65°C с передовой системой холодного запуска позволяет использовать изделие в экстремальных условиях.

Изделия серии MAXIMUS MVX успешно прошли аттестацию на соответствие требованиям Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1 и, таким образом, могут использоваться в морских и прибрежных условиях, соответствующих категориям окружающей среды типа ENV1, ENV2, ENV3 и ENV5.



## MAXIMUS MVX & MVXT

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ КАМЕРЫ И КОЖУХИ



MAXIMUS MVX

MAXIMUS MVXT

Выход видеосигнала	Выхода IP-видеосигнала		Выхода IP-видеосигнала	Аналоговым видео-выходом
КАМЕРА	камерой SONY FCB-EV7520	технологией DELUX	IP-модель	аналоговая модель
Тип камеры	Камера Day/Night	Камера Day/Night	Тепловизор	Тепловизор
Радиометрический анализ	-	-	√	-
Электронный стабилизатор изображения	√	-	-	-
Разрешение	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)	640x512 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz), 336x256 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz)	640x512 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz), 336x256 (7.5-8.3Hz, 25-30Hz)
Минимальное освещение	Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Цвет: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-	-
Zoom	30x (360x с цифровым масштабированием)	30x (480x с цифровым масштабированием)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)
Объектив	f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14	f= от 4.5mm (широкоугольный) до 135mm (теле), от F1.6 до F9.6	35mm или 19mm или 9mm	35mm или 19mm или 9mm
Маскировка частных зон	√ (динамической маскировки)	√	-	-
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>				
Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Кабельные муфты	Кабельная муфта с прокладкой Ex d 3/4" NPT, а также предварительно установленным многожильным армированным кабелем длиной 4/10m или свободным концом кабеля длиной 4/10m (для установки в кабелепровод, держатель кабелепровода и кабелепровод не включены в комплект)	Кабельная муфта с прокладкой Ex d 3/4" NPT, а также предварительно установленным многожильным армированным кабелем длиной 4/10m или свободным концом кабеля длиной 4/10m (для установки в кабелепровод, держатель кабелепровода и кабелепровод не включены в комплект)	Кабельная муфта с прокладкой Ex d 3/4" NPT, а также предварительно установленным многожильным армированным кабелем длиной 4/10m или свободным концом кабеля длиной 4/10m (для установки в кабелепровод, держатель кабелепровода и кабелепровод не включены в комплект)	Кабельная муфта с прокладкой Ex d 3/4" NPT, а также предварительно установленным многожильным армированным кабелем длиной 4/10m или свободным концом кабеля длиной 4/10m (для установки в кабелепровод, держатель кабелепровода и кабелепровод не включены в комплект)
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель	Встроенный стеклоочиститель	-	-
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>				
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A	24Vac, 2.2A, 50/60Hz 24Vdc, 2.2A 12Vdc, 3.5A
Энергопотребление	50W (24Vac, 2.2A, 50/60Hz) 50W (24Vdc, 2.2A) 40W (12Vdc, 3.5A)	50W (24Vac, 2.2A, 50/60Hz) 50W (24Vdc, 2.2A) 40W (12Vdc, 3.5A)	50W (24Vac, 2.2A, 50/60Hz) 50W (24Vdc, 2.2A) 40W (12Vdc, 3.5A)	50W (24Vac, 2.2A, 50/60Hz) 50W (24Vdc, 2.2A) 40W (12Vdc, 3.5A)
<b>SOFTWARE</b>				
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile S	-
Cybersecurity	√	√	-	-
Протокол последовательной связи	-	-	-	PANASONIC, PELCO D, VIDEOTEC MACRO
Видеожатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG	-
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>				
Рабочая температура	Холодный запуск: от -40°C до +65°C Работа: от -50°C до +65°C	Холодный запуск: от -40°C до +65°C Работа: от -50°C до +65°C	Холодный запуск: от -40°C до +65°C Работа: от -50°C до +65°C	Холодный запуск: от -40°C до +65°C Работа: от -50°C до +65°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval (только при использовании совместно с дополнительным фильтром FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (только при использовании совместно с дополнительным фильтром FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (только при использовании совместно с дополнительным фильтром FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (только при использовании совместно с дополнительным фильтром FM1010)



MAXIMUS MVX RANGE - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА (МОДЕЛИ С АРМИРОВАННЫМ КАБЕЛЕМ)		
Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	60°C ≤ Ta ≤ +55°C

MAXIMUS MVX RANGE - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА (МОДЕЛИ С КАБЕЛЬНЫМ ЖГУТОМ, ДЛЯ УСТАНОВКИ В КАБЕЛЕПРОВОД)		
Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
KCS	Ex d IIC T5 Ex tb IIIC T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex d IIC T6 Ex tb IIIC T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location America	Class I Zone 1 AEx db IIC T5 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Class I Zone 1 AEx db IIC T6 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A,B,C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)



MAXIMUS MVXT (IP VERSION) - ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ И АРМИРОВАННЫМ КАБЕЛЕМ									
	Напряжение	Тепловизор	Радиометрия	Подключения		Модели		Частота	
MVXT	2 12-24Vdc/ 24Vac	Q Тепловизор 9mm, 336x256	O Тепловизионная камера с радиометрическими функциями	S A Кабельная муфта Ex d 3/4" NPT и армированный кабель 4m	Z	00 T5 -60°C/+65°C	B	-	7.5Hz
		M Тепловизор 13mm, 336x256	R Тепловизионная камера с расширенными радиометрическими функциями	B Кабельная муфта Ex d 3/4" NPT и армированный кабель 10m		02 T6 -60°C/+55°C	H		30Hz
		Z Тепловизор 19mm, 336x256							
		L Тепловизор 25mm, 336x256							
		I Тепловизор 35mm, 336x256							
		J Тепловизор 50mm, 336x256							
		P Тепловизор 60mm, 336x256							
		H Тепловизор 9mm, 640x512							
		G Тепловизор 13mm, 640x512							
		U Тепловизор 19mm, 640x512							
		E Тепловизор 25mm, 640x512							
		D Тепловизор 35mm, 640x512							
		W Тепловизор 50mm, 640x512							
		K Тепловизор 60mm, 640x512							

Не все комбинации возможны

MAXIMUS MVXT (IP VERSION) - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИИ ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ СО СВОБОДНЫМ КОНЦОМ КАБЕЛЯ (ДЛЯ УСТАНОВКИ В КАБЕЛЕПРОВОД)									
	Напряжение	Тепловизор	Радиометрия	Подключения		Модели		Частота	
MVXT	2 12-24Vdc/ 24Vac	Q Тепловизор 9mm, 336x256	O Тепловизионная камера с радиометрическими функциями	S F Свободный конец кабеля длиной 4m	Z	01 T5 -50°C/+65°C	B	-	7.5Hz
		M Тепловизор 13mm, 336x256	R Тепловизионная камера с расширенными радиометрическими функциями	G Свободный конец кабеля длиной 10m		03 T6 -50°C/+55°C	H		30Hz
		Z Тепловизор 19mm, 336x256							
		L Тепловизор 25mm, 336x256							
		I Тепловизор 35mm, 336x256							
		J Тепловизор 50mm, 336x256							
		P Тепловизор 60mm, 336x256							
		H Тепловизор 9mm, 640x512							
		G Тепловизор 13mm, 640x512							
		U Тепловизор 19mm, 640x512							
		E Тепловизор 25mm, 640x512							
		D Тепловизор 35mm, 640x512							
		W Тепловизор 50mm, 640x512							
		K Тепловизор 60mm, 640x512							

Не все комбинации возможны



MAXIMUS MVXT (ANALOG VERSION) - ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ И АРМИРОВАННЫМ КАБЕЛЕМ										
Напряжение	Тепловизор	Подключения	Модели	Частота						
2 12-24Vdc/ 24Vac	Q0 Тепловизор 9мм, 336x256	S	A	Кабельная муфта Ex d 3/4" NPT и армированный кабель 4м	0	00 T5 -60°C/+65°C	A	-	7.5	
	M0 Тепловизор 13мм, 336x256									
	Z0 Тепловизор 19мм, 336x256									
	L0 Тепловизор 25мм, 336x256									
	I0 Тепловизор 35мм, 336x256									
	J0 Тепловизор 50мм, 336x256									
	P0 Тепловизор 60мм, 336x256									
	H0 Тепловизор 9мм, 640x512									
	G0 Тепловизор 13мм, 640x512									
	U0 Тепловизор 19мм, 640x512									
	E0 Тепловизор 25мм, 640x512									
	D0 Тепловизор 35мм, 640x512									
	W0 Тепловизор 50мм, 640x512									
	K0 Тепловизор 60мм, 640x512									

Не все комбинации возможны

MAXIMUS MVXT (ANALOG VERSION) - ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ СО СВОБОДНЫМ КОНЦОМ КАБЕЛЯ (ДЛЯ УСТАНОВКИ В КАБЕЛЕПРОВОД)										
Напряжение	Тепловизор	Подключения	Модели	Частота						
2 12-24Vdc/ 24Vac	Q0 Тепловизор 9мм, 336x256	S	F	Свободный конец кабеля длиной 4м	0	01 T5 -50°C/+65°C	A	-	7.5	
	M0 Тепловизор 13мм, 336x256									
	Z0 Тепловизор 19мм, 336x256									
	L0 Тепловизор 25мм, 336x256									
	I0 Тепловизор 35мм, 336x256									
	J0 Тепловизор 50мм, 336x256									
	P0 Тепловизор 60мм, 336x256									
	H0 Тепловизор 9мм, 640x512									
	G0 Тепловизор 13мм, 640x512									
	U0 Тепловизор 19мм, 640x512									
	E0 Тепловизор 25мм, 640x512									
	D0 Тепловизор 35мм, 640x512									
	W0 Тепловизор 50мм, 640x512									
	K0 Тепловизор 60мм, 640x512									

Не все комбинации возможны

MAXIMUS MVXT RANGE - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА (МОДЕЛИ С АРМИРОВАННЫМ КАБЕЛЕМ)		
Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-60°C ≤ Ta ≤ +55°C

MAXIMUS MVXT RANGE - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА (МОДЕЛИ С КАБЕЛЬНЫМ ЖГУТОМ, ДЛЯ УСТАНОВКИ В КАБЕЛЕПРОВОД)		
Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
IECEX	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
INMETRO	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
EAC Ex	1Ex d IIC T5 Gb X Ex tb IIIC T100°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location America	Class I Zone 1 AEx db IIC T5 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Class I Zone 1 AEx db IIC T6 Gb Zone 21 AEx tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
Hazardous Location Canada	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T5 Class II Div 2 Group F & G T100°C	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db Class I Div 2 Group A, B, C & D T6 Class II Div 2 Group F & G T85°C	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +65°C
	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP66/IP68	-50°C ≤ Ta ≤ +55°C

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)



# MAXIMUS MMX

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
КАМЕРЫ И КОЖУХИ

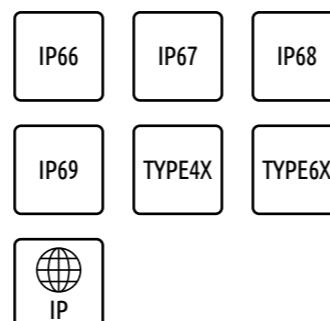


Взрывобезопасная камера Full HD **MAXIMUSMMX** идеально подходит для эффективного видеонаблюдения и контроля за процессами в опасных средах с потенциально взрывоопасной атмосферой из-за наличия легковоспламеняющихся газов или пыли, характерных для нефтегазового, морского, промышленного и пищевого секторов.

Камера с разрешением Full HD, 1080 пикселей, зум-объективами 3x или 10x с приводом для упрощения настройки направляет несколько видеопотоков (H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4) и обеспечивает исключительно высокое качество изображения, четко отображая каждую деталь области наблюдения даже в самых суровых условиях окружающей среды.

Абсолютным преимуществом этой камеры является чрезвычайная простота и безопасность установки. Камера может быть оснащена многожильным кабелем и поддерживает питание PoE+, что позволяет еще больше упростить установку. Камера поставляется с кронштейнами для установки на стену, потолок и парапет, а также с солнцезащитным козырьком.

Изделие MAXIMUS MMX успешно прошло аттестацию на соответствие требованиям Lloyd's Register Type Approval System Test Specification Number 1 и, таким образом, может использоваться в морских и прибрежных условиях, соответствующих категориям окружающей среды типа ENV1, ENV2, ENV3 и ENV5.



## MAXIMUS MMX

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
КАМЕРЫ И КОЖУХИ



### MAXIMUS MMX

Выход видеосигнала	Выхода IP-видеосигнала	Выхода IP-видеосигнала
<b>КАМЕРА</b>	<b>телекамерой день/ночь зум 10x</b>	<b>телекамерой день/ночь зум 3x</b>
Тип камеры	"День-ночь"	"День-ночь"
Электронный стабилизатор изображения	✓	-
Разрешение	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)
Zoom	10x (320x с цифровым масштабированием)	3x (36x с цифровым масштабированием)
Объектив	f= от 5.1mm (широкоугольный) до 51mm (теле), от F1.6 до F1.8	f= от 3.0mm (широкоугольный) до 9.0mm (теле), от F1.2 до F2.1
Маскировка приватных зон	✓	✓
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Кабельные муфты	Кабельный сальник с прокладкой Ex d 1/2"NPT только для моделей с предустановленным многожильным армированным кабелем длиной 4m/10m	Кабельный сальник с прокладкой Ex d 1/2"NPT только для моделей с предустановленным многожильным армированным кабелем длиной 4m/10m
Кронштейны включены в комплектацию	Кронштейны для крепления на стене, потолке или парапете	Кронштейны для крепления на стене, потолке или парапете
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>		
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-at), 0.46A	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-at), 0.46A
Энергопотребление	21W (24Vac, 1.32A, 50/60Hz) 20W (24Vdc, 0.9A) 21W (PoE+, 0.46A)	21W (24Vac, 1.32A, 50/60Hz) 20W (24Vdc, 0.9A) 21W (PoE+, 0.46A)
<b>SOFTWARE</b>		
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP
Cybersecurity	✓	✓
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>		
Рабочая температура	От -40°C до +65°C Температура согласно сертификату: от -40°C до +70°C	От -40°C до +65°C Температура согласно сертификату: от -40°C до +70°C
Относительная влажность	От 10% до 95% (без образования конденсата)	От 10% до 95% (без образования конденсата)
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval	-

# MAXIMUS MMX



MAXIMUS MMX - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА (С КАБЕЛЕМ)			
Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +65°C or +70°C	+83.2°C with Ta ≤ +65°C +88.2°C with Ta ≤ +70°C
IECEX	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EAC Ex	1Ex d IIB T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
INMETRO	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85 °C...T100 °C Db		
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		

MAXIMUS MMX - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА (БЕЗ КАБЕЛЯ)			
Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +65°C or +70°C	+83.2°C with Ta ≤ +65°C +88.2°C with Ta ≤ +70°C
IECEX	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EAC Ex	1Ex d IIB T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
KCS	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
INMETRO	Ex db IIB T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85 °C...T100 °C Db		
Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIB T6...T5 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T100°C Db Class I, Div 2 Group C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F and G T6...T5		
Hazardous Location Canada	Ex db IIB T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X Class I, Div 2 Group C, D T6...T5 Class II, Div 2, Group F and G T6...T5		
UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIB T6...T5 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)



# MAXIMUS MNX & MNXT EXHC & EXHC THERMAL

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
КАМЕРЫ И КОЖУХИ



Линейка взрывобезопасных кожухов **MAXIMUS MNX** была разработана в соответствии с самыми строгими стандартами и может устанавливаться в опасных условиях, т.е. при наличии газов и легковоспламеняющейся пыли (Зон 1 и 2, Группа IIC для газов и Зоны 21 и 22, Группы IIIC для порошки). Изготовленные полностью из электрополированной нержавеющей стали марки AISI 316L, эти кожухи обеспечивают идеальную работу находящейся внутри камеры в суровых условиях, например, на нефтеперерабатывающих заводах, трубопроводах, танкерах, морских буровых установках и промышленных предприятиях.

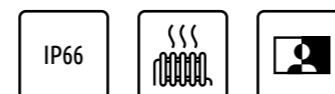
Благодаря наличию нагревателя в кожухе MNX его диапазон допустимых температур для установки и работы составляет от -40 °C до +60 °C. Модель MNX со стеклоочистителем оснащена встроенным телеметрическим приемником, который позволяет получать данные через последовательный интерфейс RS-485, вследствие чего можно удаленно управлять стеклоочистителем и насосом омывателя, а также включать внешние осветители. Подключение устройства стало проще благодаря съемным разъемам на монтажной плате. У модели MNXT имеется окно из германия, материала, который обеспечивает идеально четкое изображение тепловизора.

Линейка надежных и взрывобезопасных кожухов **EXHC** была разработана для использования на территориях, где существует риск взрыва, эти корпуса проверены на взрывозащиту типа d для Зон 1 и 2, Группа IIC для газов и Зоны 21 и 22, Группы IIIC для порошки. Эти кожухи полностью сделаны из крепкого, антикоррозионного сплава алюминия. Все их компоненты покрыты запекаемой краской и предоставляют максимальную защиту от ультрафиолетового излучения, солевых паров и загрязняющих веществ, присутствующих в окружающей атмосфере.

MAXIMUS MNX  
MAXIMUS MNXT



EXHC



## MAXIMUS MNX & MNXT

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
КАМЕРЫ И КОЖУХИ



MAXIMUS MNX



MAXIMUS MNXT

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Окно кожуха	Закаленное сверхпрозрачное стекло	Германиевое окно с защитной сеткой
Пространство внутри корпуса	80x82x245mm	80x82x245mm
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель	-
Ввод кабелей	2 отверстия 3/4" NPT для кабельных вводов	2 отверстия 3/4" NPT для кабельных вводов

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.34A, 50/60Hz 120Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 2.2A, 50/60Hz	230Vac, 0.34A, 50/60Hz 120Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 2.2A, 50/60Hz
Энергопотребление	Совместимые камеры: 13W max	Совместимые камеры: 13W max

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	От -40°C до +60°C	От -40°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67	IP66, IP67

### MAXIMUS MNX - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА

Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
ATEX	⊕ II 2G Ex db IIC T6 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	+90°C
IECEx	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
EAC Ex	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
KCS	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
UK EX	⊕ II 2G Ex db IIC T6 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

### MAXIMUS MNXT - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА

Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
ATEX	⊕ II 2G Ex db IIC T6 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C	+90°C
IECEx	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
EAC Ex	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
KCS	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
UK EX	⊕ II 2G Ex db IIC T6 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

# EXHC EXHC THERMAL



ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ  
КАМЕРЫ И КОЖУХИ

EXHC

EXHC THERMAL

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.		
Материал	Монолитная конструкция из алюминиевого сплава Антикородал	Монолитная конструкция из алюминиевого сплава Антикородал
Окно кожуха	Окно с закаленным сверхпрозрачным стеклом	Германиевое окно
Пространство внутри корпуса	100x100x280mm (3.9x3.9x11in)	100x100x280mm (3.9x3.9x11in)
Устройство для очистки стекла	-	-
Ввод кабелей	2 отверстия для кабельных муфт 3/4" NPT	2 отверстия для кабельных муфт 3/4" NPT
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.		
Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.3A, 50/60Hz 24Vac, 2.5A, 50/60Hz	230Vac, 0.3A, 50/60Hz 24Vac, 2.5A, 50/60Hz
Энергопотребление	Устанавливаемая камера: 20W max	Устанавливаемая камера: 20W max
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА		
Рабочая температура	Температура окружающей среды: от -40°C до +50°C	Температура окружающей среды: от -40°C до +50°C
Степень защиты IP	IP66	IP66







EXHC - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА				
Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
EXHC003R EXHC203R	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
	EAC Ex (pending)	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

EXHC THERMAL - СЕРТИФИКАТЫ И МАРКИРОВКА				
Номер изделия	Сертификаты	Маркировка	Температура окружающей среды	Последний символ номера устройства
EXHC003G	ATEX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C	+80°C
	IECEX	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
	EAC Ex (pending)	1Ex d IIC T6 Gb X Ex tb IIIC T85°C Db X		
	UK EX	Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db		

Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

# КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ









	MAXIMUS MPX SERIESZ	MAXIMUS MPXR SERIESZ	MAXIMUS MPXT SERIESZ	MAXIMUS MPXL SERIESZ	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	MAXIMUS MBX	MAXIMUS MBX	MAXIMUS MHXT	EXHC	EXHC THERMAL
 <p><b>MPX2CABL-MPX2CABLARM</b> <b>Многожильные кабели для взрывобезопасных поворотных опор</b> Оснащен разъемами Ethernet, видео, устройств ввода/вывода и телеметрии Оснащен разделительным кабельным сальником Устойчив к воздействию масел, огня и ультрафиолетовых лучей Предлагается армированная и неармированная модель Предназначен для использования во взрывоопасных зонах Предлагаются 2 стандартные длины или длина под заказ</p>	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
 <p><b>CMS-CMA</b> <b>Армированные и неармированные многожильные кабели</b> Оснащен разъемами Ethernet, видео, устройств ввода/вывода и телеметрии Устойчив к воздействию масел, огня и ультрафиолетовых лучей Предлагается армированная и неармированная модель Предлагается черного и синего цвета Предназначен для использования во взрывоопасных зонах</p>	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
 <p><b>WASEX</b> <b>Насос омывателя с взрывобезопасным электромагнитным клапаном</b> Высота подъема жидкости: до 20m Объем резервуара для воды: 10l Для линии устройств MAXIMUS или с продукцией сторонних производителей Источник питания: 24Vac или 24Vdc Энергопотребление: 5W</p>	✓	-	✓	✓	✓	-	-	✓	-	-	-
 <p><b>MAXIMUS MBX</b> <b>Взрывобезопасная соединительная коробка из нержавеющей стали</b> Сертификаты для использования в Зоне 1 и Зоне 2, Группа IIC (Газ), Зоне 21 и Зоне 22, Группа IIIC (Пыль) Встроенный коммутатор Ethernet с четырьмя каналами 2 байпаса для аналоговых видео сигналов с BNC-коннекторами 2 байпаса для входов/выходов сигналов с многоштыревыми разъемами Входное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac MAXIMUS MBX поддерживает только изделия Videotec серии MAXIMUS с питанием 24Vac и Wasex с питанием 24Vac</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
 <p><b>MAXIMUS MBA</b> <b>Взрывобезопасный блок связи из алюминия</b> Сертификаты для использования в Зоне 1 и Зоне 2, Группа IIC T5 и T6 (Газ), Зоне 21 и Зоне 22, Группа IIIC T100°C и T85°C (Пыль) Встроенный коммутатор Ethernet с четырьмя каналами 2 байпаса для аналоговых видео сигналов с BNC-коннекторами 2 байпаса для входов/выходов сигналов с многоштыревыми разъемами Входное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac MAXIMUS MBA поддерживает только изделия Videotec серии MAXIMUS с питанием 24Vac и Wasex с питанием 24Vac</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
 <p><b>FM1010</b> <b>Фильтр EMC для морского сертификата</b> Фильтр необходимо подключить к линии питания оборудования Фильтр не обладает сертификатом взрывобезопасности В случае использования во взрывоопасной атмосфере (например, ATEX), обеспечьте подходящую защиту Электрические данные: от 0 до 250V DC/AC 50/60 Hz, 6A</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ

	<b>EХN5000</b> <b>Солнцезащитный козырек 580mm</b> Изготовлен из окрашенной стали	MAXIMUS MPX SERIESZ	MAXIMUS MPXR SERIESZ	MAXIMUS MPXT SERIESZ	MAXIMUS MPXL SERIESZ	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	MAXIMUS MMX	MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT	EXHC	EXHC THERMAL
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√
<b>NEW</b> 	<b>MAXIMUS MLX</b> <b>ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЙ ПРОЖЕКТОР</b> Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L Длина волны: 850nm или прожектор с белыми светодиодами Напряжение сети питания/Потребляемый ток • 24Vac, 1.6A • 24Vdc, 1.6A • PoE+ (IEEE 802.3at) Энергопотребление: 25.5W	√	-	√	-	√	-	√	-	-	√	-

## КРОНШТЕЙНЫ ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ

	<b>MPXWBA</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Длина: 400mm Возможно соединение с модульными элементами (MPXCW, MPXCOL)	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	<b>MPXCOL</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Для стоек диаметром: от 110mm до 150mm Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 198x182mm	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	<b>MPXCW</b> <b>Адаптер для крепления на угол</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 335x186mm Подходит для: MPXWBA, MNXWBS	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	<b>MPXWBA</b> <b>Парапет или кронштейн для монтажа на потолке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Размеры: Ø 238mm	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-
	<b>MMXCWCOL</b> <b>Модуль мачтового и углового адаптера</b> Допустимая нагрузка: 30kg Для стоек диаметром: от 60mm до 200mm Размеры: 120x86mm	-	-	-	-	-	-	√	-	-	-	-

	<b>NXWBS1</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 45kg Размеры: 371x186mm Соединяется с: NXCOL, NXCW	MAXIMUS MPX SERIESZ	MAXIMUS MPXR SERIESZ	MAXIMUS MPXT SERIESZ	MAXIMUS MPXL SERIESZ	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	MAXIMUS MMX	MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT	EXHC	EXHC THERMAL
		-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	<b>NXCW</b> <b>Адаптер для крепления на угол</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 180x291mm	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	<b>NXCOL</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Для стоек диаметром: от 110mm до 150mm Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 180x196mm	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	<b>MNXFWCA</b> <b>Кронштейн для монтажа параллельно потолку</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Размеры: Ø 101,6mm Подходит для кронштейна: NXFWBT	-	-	-	-	√	√	-	√	√	-	-
	<b>MNXWBS</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Длина: 425mm Соединяется с: MPXCW, MPXCOL	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√	-
	<b>NXFWBT</b> <b>Кронштейн для удлинения и монтажа параллельно потолку</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 70kg Высота: 124mm В случае использования кожухов MVX соединяется с шаровым шарниром MNXFWCA	-	-	-	-	√	√	-	√	√	-	-
	<b>NXWTU</b> <b>Настенный адаптер</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 20kg Размеры: 168x234mm Соединяется с: NXWBS1, WBOVA2, WBJA, WBMA	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-
	<b>WBLA</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Монолитная конструкция из алюминиевого сплава Антикоррозионная Допустимая нагрузка: 70kg Длина: 457,5mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√





# НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ ПРОДУКТЫ



# NXPTZ SERIES2

PTZ-КАМЕРЫ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ONVIF® | QST



VIDEO analytics **TEC**



Серия **NXPTZ SERIES2** отличается устойчивостью к ржавчине и коррозии и не требует технического обслуживания благодаря максимальной точности при изготовлении и прочной конструкции из нержавеющей стали марки AISI 316L с электрополированными и прошедшими тонкую дробеструйную обработку поверхностями.

По сравнению с предыдущим поколением камеры SERIES2 имеют возможность легко подключать PTZ-устройство через оптоволоконный кабель благодаря слоту для модуля SFP, размещенному непосредственно в основании устройства, и благодаря установке специального дополнительного компонента NXPTZSFP, который обеспечивает кабельный ввод для оптоволоконного кабеля.

Встроенная функция анализа видеоданных.

Ассортимент включает многочисленные комплектующие, в том числе систему омывателя, кронштейны для монтажа на стены, парапеты, углы и стойки, благодаря чему монтаж может осуществляться разными способами.

Помимо этого, компактный дизайн обеспечивает возможность установки устройства в ограниченном пространстве, а незначительный вес устройства гарантирует простоту монтажа.

Видеокамера NXPTZ SERIES2 с системой VIDEO TEC ANALYTICS объединяет надежные алгоритмы для точного обнаружения с помощью PTZ-устройства и четкое, плавное автоматическое слежение даже в самых неблагоприятных климатических условиях, что позволяет оператору непрерывно получать полную информацию об обстановке.

## NXPTZ SERIES2

PTZ-КАМЕРЫ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ  
СТАЛИ



**NXPTZ SERIES2**

**NXPTZR SERIES2**

**NXPTZT SERIES2**

КАМЕРА	NXPTZ SERIES2 с камерой SONY FCB-EV7520	NXPTZ SERIES2 с технологией DELUX		
Тип камеры	Камера Day/Night		Тепловизор	Тепловизор + Камера Day/Night
Электронный стабилизатор изображения	✓	-	-	✓
Разрешение	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)	720x480 (интерполированное разрешение)	Тепловизор: 720x480 (интерполированное разрешение) "День-ночь": Full HD (1920x1080)
Минимальное освещение	Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Цвет: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-	"День-ночь" Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)
Zoom	30x (360x с цифровым масштабированием)	30x (480x с цифровым масштабированием)	2x, 4x (336x256), цифровое масштабирование 2x, 4x, 8x (640x512), цифровое масштабирование	Тепловизор: 2x, 4x (336x256), цифровое масштабирование 2x, 4x, 8x (640x512), цифровое масштабирование "День-ночь": 30x (360x с цифровым масштабированием)
Объектив	f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14	f= от 4.5mm (широкоугольный) до 135mm (теле), от F1.6 до F9.6	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm	Тепловизор: 9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm, 50mm "День-ночь": f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14
Маскировка приватных зон	✓ (динамической маскировки)	✓	-	✓ (динамической маскировки)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Кабель	Предварительно проложенный многожильный кабель	Предварительно проложенный многожильный кабель	Предварительно проложенный многожильный кабель	Предварительно проложенный многожильный кабель
Вращение по горизонтали	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение	360°, постоянным вращение
Вертикальное перемещение	От -90° до +90°	От -90° до +90°	От -90° до +90°	От -90° до +90°
Скорость горизонтального движения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s
Скорость вертикального перемещения (регулируется)	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s	От 0.1°/s до 100°/s
Точность настройки	0.02°	0.02°	0.02°	0.02°
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель	Встроенный стеклоочиститель	-	Встроенный стеклоочиститель

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz	230Vac, 0.5A, 50/60Hz 120Vac, 1A, 50/60Hz 24Vac, 5A, 50/60Hz
Энергопотребление	120W max	120W max	120W max	120W max
Оптоволокно	Slot SFP	Slot SFP	Slot SFP	Slot SFP

### SOFTWARE

Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T
Cybersecurity	✓	✓	✓	✓
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
Видеоанализ	Доступны версии с системой VIDEO TEC ANALYTICS	Доступны версии с системой VIDEO TEC ANALYTICS	-	-

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	От -40°C до +65°C	От -40°C до +65°C	От -40°C до +65°C	От -40°C до +65°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval (моделям с питанием 24Vac и 120Vac требуется дополнительный фильтр FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (моделям с питанием 24Vac и 120Vac требуется дополнительный фильтр FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (моделям с питанием 24Vac требуется дополнительный фильтр FM1010)	Lloyd's Register Marine Type Approval (моделям с питанием 24Vac требуется дополнительный фильтр FM1010)

## NXPTZ SERIES2



### NXPTZ SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера		Опции	Редакция
<b>NXPTZHD</b>	<b>1</b> 230Vac	<b>1</b> Камера для сверхнизкого освещения, дневной/ночной режим, 30-кратная трансфокация, FullHD	<b>VW0Z0</b>	<b>0</b> Без встроенной функции анализа видеоданных (Без VIDEOTEC ANALYTICS)	<b>C</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T
	<b>2</b> 24Vac	<b>2</b> Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x		<b>V</b> Со встроенной функцией анализа видеоданных (VIDEOTEC ANALYTICS)	<b>J</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T
	<b>3</b> 120Vac				

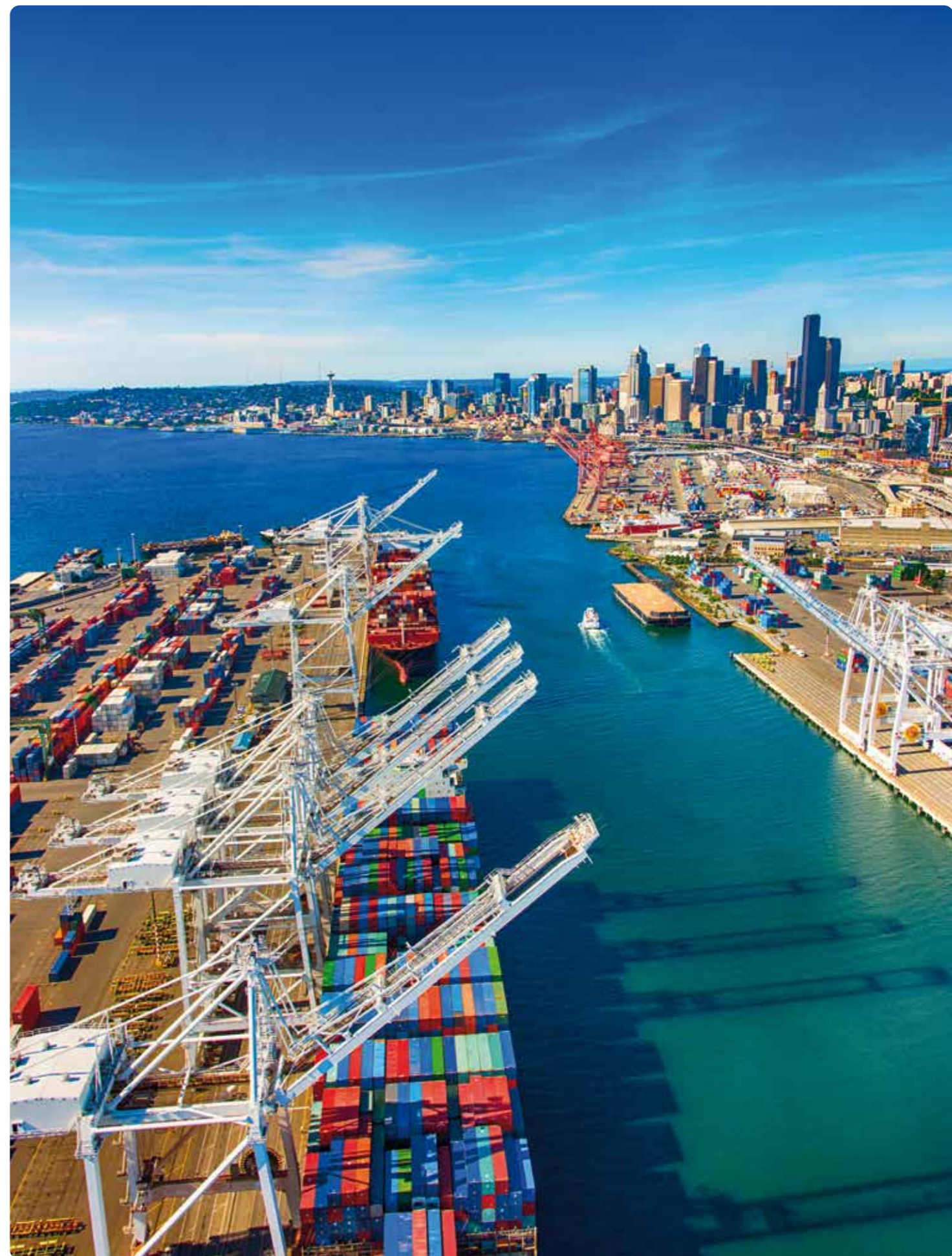
### NXPTZR SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Тепловизор	Опции		Редакция	Частота
<b>NXPTZR</b>	<b>1</b> 230Vac	<b>Y</b> 6.5° HFOV, Тепловизор 50mm, 336x256	<b>0</b> Тепловизионная камера с радиометрическими функциями	<b>OZ00</b>	<b>C</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	- 7.5Hz
	<b>2</b> 24Vac	<b>A</b> 9.3° HFOV, Тепловизор 35mm, 336x256	<b>R</b> Тепловизионная камера с расширенными радиометрическими функциями		<b>J</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	<b>H</b> 30Hz
	<b>3</b> 120Vac	<b>B</b> 13° Тепловизор 25mm, 336x256				
		<b>V</b> 17° Тепловизор 19mm, 336x256				
		<b>F</b> 25° Тепловизор 13mm, 336x256				
		<b>C</b> 35° Тепловизор 9mm, 336x256				
		<b>W</b> 12.4° Тепловизор 50mm, 640x512				
		<b>D</b> 18° Тепловизор 35mm, 640x512				
		<b>E</b> 25° Тепловизор 25mm, 640x512				
		<b>U</b> 32° Тепловизор 19mm, 640x512				
		<b>G</b> 45° Тепловизор 13mm, 640x512				
		<b>H</b> 69° Тепловизор 9mm, 640x512				

### NXPTZT SERIES2 - ОПЦИИ КОНФИГУРАЦИЙ

	Напряжение	Камера Day/Night	Тепловизор	Опции		Редакция	Частота
<b>NXPTZT</b>	<b>1</b> 230Vac	<b>2</b> Камера SONY FCB-EV7520, FULL HD 1080p, 30x	<b>Y</b> 6.5° Тепловизор 50mm, 336x256	<b>W</b> Тепловизионная камера с радиометрическими функциями	<b>OZ00</b>	<b>C</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю Q, Профилю S и Профилю T	- 7.5Hz
	<b>2</b> 24Vac		<b>A</b> 9.3° Тепловизор 35mm, 336x256	<b>R</b> Тепловизионная камера с расширенными радиометрическими функциями		<b>J</b> Соответствие стандарту ONVIF, Профилю S и Профилю T	<b>H</b> 30Hz
	<b>3</b> 120Vac		<b>B</b> 13° Тепловизор 25mm, 336x256				
			<b>V</b> 17° Тепловизор 19mm, 336x256				
			<b>F</b> 25° Тепловизор 13mm, 336x256				
			<b>C</b> 35° Тепловизор 9mm, 336x256				
			<b>W</b> 12.4° Тепловизор 50mm, 640x512				
			<b>D</b> 18°, Тепловизор 35mm, 640x512				
			<b>E</b> 25°, Тепловизор 25mm, 640x512				
			<b>U</b> 32° Тепловизор 19mm, 640x512				
			<b>G</b> 45°, Тепловизор 13mm, 640x512				
			<b>H</b> 69°, Тепловизор 9mm, 640x512				

Для быстрого подбора всех доступных моделей используйте наш PTZ CONFIGURATOR на сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)





# NVX NTX

КАМЕРЫ И КОЖУХИ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ONVIF® | QST



Камеры **NVX** и **NTX** обладают улучшенными антикоррозийными свойствами и отличаются компактным дизайном и небольшим весом, что облегчает их установку и обслуживание, в том числе благодаря быстро разъемным соединениям. Они подходят для применения в морской и промышленной среде, а также для использования в железнодорожном и транспортном секторах и в автодорожных туннелях.

Данные камеры обладают исключительной устойчивостью к коррозии, широким температурным диапазоном и степенью защиты IP66/IP67/IP68/IP69.

**NVX** поставляется со встроенной камерой с 30-кратным оптическим зумом, технологией кодирования видео DELUX и возможностью работы при очень низкой освещенности. Альтернативная модель с камерой SONY FCB-EV7520 предлагает электронный стабилизатор изображения, усовершенствованную технологию HLC и динамическое маскирование приватных зон. Встроенная функция анализа видеоданных.

Доступна версия с предустановленным стеклоочистителем и версия с окном из поликарбоната для использования в пищевой промышленности.

Модель **NTX** - это тепловизор с радиометрическими функциями, которые позволяют определять температуру и устанавливать сигнал тревоги на основе температурного порога.

VIDEO analytics **TEC**

IP66 IP67 IP68

IP69 TYPE4X TYPE6X



# NVX NTX

КАМЕРЫ И КОЖУХИ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



NVX



NTX

КАМЕРА	с камерой SONY FCB-EV7520	с технологией DELUX	
Тип камеры	Камера Day/Night	Камера Day/Night	Тепловизор
Радиометрический анализ	-	-	✓
Электронный стабилизатор изображения	✓	-	-
Разрешение	Full HD (1920x1080)	Full HD (1920x1080)	720x480
Минимальное освещение	Цвет: 0.0013lx (50 IRE, High sensitivity on) B/W: 0.0008lx (30 IRE, High sensitivity on)	Цвет: 0.006lx (F1.6, 30 IRE) B/W: 0.0006lx (F1.6, 30 IRE)	-
Zoom	30x (360x с цифровым масштабированием)	30x (480x с цифровым масштабированием)	2x, 4x (336x256) 2x, 4x, 8x (640x512)
Объектив	f= от 4.3mm (широкоугольный) до 129mm (теле), от F1.6 до F14	f= от 4.5mm (широкоугольный) до 135mm (теле), от F1.6 до F9.6	9mm, 13mm, 19mm, 25mm, 35mm
Маскировка приватных зон	✓ (динамической маскировки)	✓	-
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.</b>			
Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Вес устройства	4.9kg (крепежный кронштейн включен в комплект)	4.9kg (крепежный кронштейн включен в комплект)	4.9kg (крепежный кронштейн включен в комплект)
Окно камеры	Стекло или поликарбонат	Стекло или поликарбонат	Германиевое окно
Возможна установка светодиодных осветителей	✓	✓	-
Устройство для очистки стекла	Встроенный стеклоочиститель (только для версий со стеклянным окном)	Встроенный стеклоочиститель (только для версий со стеклянным окном)	-
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.</b>			
Напряжение сети питания/Потребляемый ток (версия без карты для видеонализа)	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-3at)	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-3at)	24Vac, 1.32A, 50/60Hz 24Vdc, 0.9A PoE+ (IEEE 802-3at)
Напряжение сети питания/Потребляемый ток (версия с картой для видеонализа)	24Vac, 1.8A, 50/60Hz 24Vdc, 1.1A	24Vac, 1.8A, 50/60Hz 24Vdc, 1.1A	24Vac, 1.8A, 50/60Hz 24Vdc, 1.1A
Энергопотребление	21W max (версия без карты для видеонализа) 25W max (версия с картой для видеонализа)	21W max (версия без карты для видеонализа) 25W max (версия с картой для видеонализа)	21W max (версия без карты для видеонализа) 25W max (версия с картой для видеонализа)
<b>SOFTWARE</b>			
Протокол связи	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP	ONVIF, Profile Q, Profile S и Profile T SNMP, NTCIP
Cybersecurity	✓	✓	✓
Видеосжатие	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4	H.264/AVC, MJPEG, JPEG, MPEG4
Видеоанализ	Доступны версии с системой VIDEOTEC ANALYTICS	Доступны версии с системой VIDEOTEC ANALYTICS	-
<b>ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА</b>			
Рабочая температура	От -40°C до +65°C (постоянная работа)	От -40°C до +65°C (постоянная работа)	От -40°C до +65°C (постоянная работа)
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Соответствие нормативным требованиям для применения на железной дороге	✓	✓	✓
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval	Lloyd's Register Marine Type Approval

# NXM36 / NXM36 HI-POE NTM36 NXW / NTW NXPTH

КАМЕРЫ И КОЖУХИ ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ  
ПОВОРОТНОЕ УСТРОЙСТВО ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



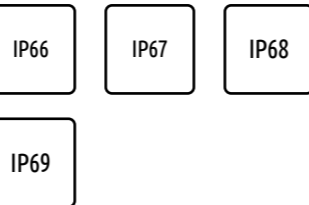
Кожухи серии **NX** разработаны таким образом, чтобы гарантировать идеальную и непрерывную работу камеры в самых экстремальных и агрессивных условиях окружающей среды, таких как морская, промышленная среда или автомагистраль. Данные кожухи обеспечивают надежность и прочность благодаря максимальной точности в процессе производства и качеству нержавеющей стали AISI 316L, полностью устойчивой к коррозии.

Ассортимент продукции представлен различными моделями, отвечающими любым требованиям: кожухи с жидкостным охлаждением и стеклами, устойчивыми к экстремально высоким температурам, или для теплового изображения, а также кожухи, пригодные для погружения в воду, с воздушным барьером для очистки или охлаждения переднего стекла и кожухи для камер Hi-PoE с питанием через кабель Ethernet.

Поворотное устройство **NXPTH** в корпусе из нержавеющей стали создано для работы в самых суровых условиях и коррозионно-активных средах: на прибрежных, морских и промышленных объектах.

Каждая деталь прошла тщательную проверку, и в результате удалось получить надежное устройство, подходящее для работы в коррозионно-активной внешней среде. Надежная механическая конструкция и безотказные моторы сокращают необходимость проведения технического обслуживания даже при значительной механической нагрузке.

Поворотное устройство NXPTH позволяет поворачивать камеру по горизонтали/вертикали максимум на 340° и оборудовано потенциометрами для предварительной настройки.



## NXM36 NXM36 HI-POE NTM36

НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ КОЖУХИ ДЛЯ  
КАМЕР



NXM36

NXM36 HI-POE

NTM36

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Окно кожуха	Закаленное сверхпрозрачное стекло	Закаленное сверхпрозрачное стекло	Германий
Пространство внутри корпуса	88x86x334mm (без комплектующих)	88x86x210mm (с нагревателем)	88x86x334mm (без комплектующих)
Кабельные муфты	2xPG13.5 (внешние соединения из никелированной латуни)	2xPG13.5 (внешние соединения из никелированной латуни)	2xPG13.5 (внешние соединения из никелированной латуни)
Устройство для очистки стекла	Стеклоочиститель (комплектующая деталь)	Стеклоочиститель (комплектующая деталь)	-

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Нагреватель: 12Vdc/24Vac 120Vac/230Vac Питание камеры: IN от 100Vac до 240Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 1.25A IN 230Vac - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA	Питания PoE/Hi-PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)	Нагреватель: 12Vdc/24Vac 120Vac/230Vac Питание камеры: IN от 100Vac до 240Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 1.25A IN 230Vac - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA
Энергопотребление	Нагреватель: 20W (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac) 80W (двойной нагреватель, 120Vac/230Vac)	Вход PoE Класс 3: 13W Вход Hi-PoE Класс 4: 25W	Нагреватель: 20W (12Vdc/24Vac) 40W (120Vac/230Vac)

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C Модель с двойным нагревателем: от -40°C до +60°C	С широкодиапазонными камерами, в модели Hi-PoE: от -20°C до +60°C	Модель с нагревателем: от -20°C до +60°C
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69	IP66, IP67, IP68, IP69
Сертификат для морского использования	Lloyd's Register Marine Type Approval	-	-



Комплект стеклоочистителя/омывателя производства компании Videotec является важной частью оборудования для эффективного видеонаблюдения, так как этот комплект улучшает видимость камеры даже в условиях пыли и снижает необходимость проведения технического обслуживания.

## NXW NTW

НЕРЖАВЕЮЩАЯ  
СТАЛЬ КОЖУХИ ДЛЯ  
КАМЕР



**NXW**



**NTW**

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Материал	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L	Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
Окно кожуха	Закаленное сверхпрозрачное стекло (комплектующая деталь) Кварцевое стекло (комплектующая деталь) Стекло с IR-фильтром (комплектующая деталь)	Селенид цинка (ZnSe) Сапфировое
Пространство внутри корпуса	78x78x345mm	78x78x345mm
Кабельные муфты	2xPG13.5 (внешние соединения из никелированной латуни)	2xPG13.5 (внешние соединения из никелированной латуни)
Устройство для очистки стекла	Воздушный барьер	Воздушный барьер

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток	Питание камеры: IN 230Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 400mA IN 230Vac - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA	Питание камеры: IN 230Vac - OUT 12Vdc, 50/60Hz, 400mA IN 230Vac - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA
--	--	--

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура	Охлаждающая жидкость: 260°C max (окно с закаленным сверхпрозрачным стеклом) 260°C max (окно со стеклом с IR-фильтром) 400°C max (окно с кварцевым стеклом)	Охлаждающая жидкость: 200°C max (стекло из селенида цинка) 400°C max (сапфировое стекло)
Относительная влажность	От 5% до 95%	От 5% до 95%
Степень защиты IP	IP66, IP67	IP66, IP67



Прочная конструкция корпуса NXW из нержавеющей стали, поставляемая с воздушным барьером, делает его пригодным для промышленных установок с высокими температурами в агрессивных средах, например, для наблюдения за печами, литейными цехами и другими высокотемпературными средами.

## NXPTH

ПОВОРОТНОЕ УСТРОЙСТВО  
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



**NXPTH**

Поворотное устройство из нержавеющей стали

Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L

IP66/IP67








Фиксированная скорость горизонтального поворота 5°/с, фиксированная скорость вертикального наклона 3°/с











Максимальная сбалансированная нагрузка 40 кг

Функция предварительной настройки

Модели 24Vac и 230Vac, 50/60Hz






## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ ПРОДУКТЫ

	NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
 <p><b>COMB</b> <b>Соединительная коробка из поликарбоната</b> Для использования исключительно с устройствами и комплектующими компании Videotec 1 порт SFP, Соответствует MSA, высокоскоростная сеть Ethernet (100BASE-FX) для подключения по оптоволоконной линии (соединительный лоток, входящий в комплект поставки) 3 порта RJ45, высокоскоростная сеть Ethernet</p>	√	√	√	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p><b>WAS-WASPT</b> <b>Насос омывателя и резервуары объемом 5 или 23 литров</b> Полиэтиленовый резервуар в раме из нержавеющей стали Высота подъема жидкости: 5m, 11m или 30m Модели с сигналом тревоги, сообщаящим об отсутствии жидкости в резервуаре Также для продукции сторонних производителей Рабочая температура: от -10°C до +60°C Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac</p>	√	-	√	√	-	√	√	-	-	-	-
 <p><b>WASNX</b> <b>Насос омывателя с электромагнитным клапаном для изделий из нержавеющей стали</b> Корпус из нержавеющей стали AISI 316L Высота подъема жидкости: до 20m Объем резервуара для воды: 10l Для линии устройств Videotec или с продукцией сторонних производителей Рабочая температура: от -20°C до +60°C Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac</p>	√	-	√	√	-	√	√	-	-	-	-
 <p><b>FM1010</b> <b>Фильтр EMC для морского сертификата</b> Фильтр необходимо подключить к линии питания оборудования Фильтр не обладает сертификатом взрывобезопасности В случае использования во взрывоопасной атмосфере (например, ATEX), обеспечьте подходящую защиту Электрические данные: от 0 до 250V DC/AC 50/60 Hz, 6A</p>	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p><b>NXPTZSFP</b> <b>Адаптер для подключения оптоволоконка для NXPTZ SERIES2</b> Из нержавеющей стали AISI 316L</p>	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p><b>NVXTUB</b> <b>Передний козырек для защиты от пыли</b> Электрополированная нержавеющая сталь AISI 316L Размеры (ØxД): 175x121.5mm</p>	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-	-
 <p><b>NVXIRBKT</b> <b>Крепежный кронштейн для осветителя (GEKO IRH)</b> Электрополированная нержавеющая сталь AISI 316L Размеры (HxL): 56.9x103.4mm</p>	-	-	-	√	-	-	-	-	-	-	-

	NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
 <p><b>ONXAB1025B</b> <b>Воздушный барьер</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Воздушный барьер и стекло с IR-фильтром</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p><b>ONXAB2</b> <b>Воздушный барьер</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Воздушный барьер и окно из закаленного стекла</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p><b>ONXMAIRB</b> <b>Воздушный барьер</b> Воздушный барьер и закаленное стекло предусмотрены для NXM36</p>	-	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-
 <p><b>ONXMAIRBIR</b> <b>Воздушный барьер</b> Воздушный барьер и стекло с защитой от инфракрасного излучения для модели NXM36</p>	-	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-
 <p><b>NXFIGRU2</b> <b>Группа воздушных фильтров</b> Необходимо соединить с воздушной завесой ONXAB2 и ONXAB1025B для фильтрации сжатого воздуха от примесей масла и воды, которые обычно образуются в компрессоре Фильтрация частиц диаметром более 0.1µm</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	√	√	-
 <p><b>VIPNX</b> <b>Стеклоочиститель для кожуха</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L IP66/IP67 Доступны модели с разным напряжением, 230Vac или 24Vac, обе 50/60Hz Разъем под многожильный кабель 3+1 для быстрого подключения Сертификат для морского использования: Lloyd's Register Marine Type Approval</p>	-	-	-	-	-	√	√	-	-	-	-
 <p><b>ONXWTG</b> <b>Закаленное сверхпрозрачное стекло</b> Модель с закаленным стеклом была разработана для объектов с повышенной температурой воздуха (260°C max)</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p><b>ONXWQG</b> <b>Кварцевое стекло</b> Модель с кварцевым стеклом была разработана для объектов с чрезвычайно высокой температурой воздуха. (400°C max)</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	√	-	-
 <p><b>POWER SUPPLY</b> <b>Источник питания камеры</b> Может устанавливаться внутри кожуха Доступны разные модели: с входом 120/230Vac и выходом 24Vac/12Vdc.</p>	-	-	-	-	-	√	-	√	√	√	-
 <p><b>HEATER</b> <b>Нагреватель</b> Нагревательный элемент PTC, регулируемый с помощью термостата, мощностью 20W или 40W (Ton &lt;= 15°C; Toff &gt;= 22°C) Имеющиеся модели: 12Vdc/24Vac или 120Vac/230Vac</p>	-	-	-	-	-	√	-	√	-	-	-

## КРОНШТЕЙНЫ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ ПРОДУКТЫ

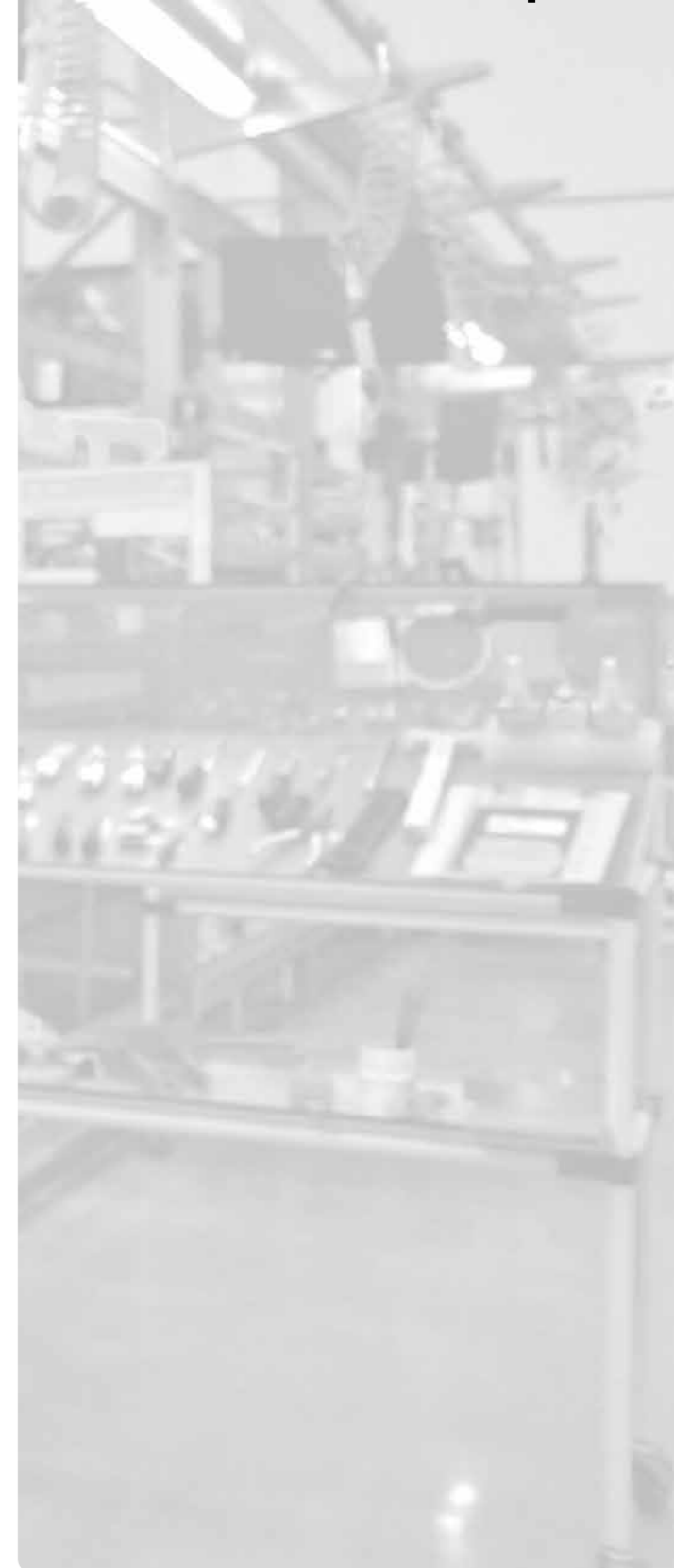
		NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
	<b>NXPTZW</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Длина: 400mm Возможно соединение с модульными элементами (NXPTZCW, NXPTZCOL)	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>NXPTZCOL</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Для стоек диаметром: от 110mm до 150mm Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 198x182mm	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>NXPTZCW</b> <b>Адаптер для крепления на угол</b> Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 335x186mm	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>NXPTZTW</b> <b>Парапет или кронштейн для монтажа на потолке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Размеры: Ø 238mm	√	√	√	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>UEAP</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Для стоек диаметром: от 60mm до 200mm Размеры: 121x85mm	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-	-
	<b>UEAC</b> <b>Адаптер для крепления на угол</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Размеры: 120x220mm	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-	-
	<b>UEAW</b> <b>Пластина крепления</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Размеры: 200x200mm	-	-	-	√	√	-	-	-	-	-	-
	<b>NXWBS1</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 45kg Размеры: 371x186mm Соединяется с: NXCOL, NXCW	-	-	-	-	-	√	√	√	√	√	-
	<b>NXCOL</b> <b>Адаптер для установки на стойке</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Для стоек диаметром: от 110mm до 150mm Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 180x196mm	-	-	-	-	-	√	√	√	√	√	√
	<b>NXCW</b> <b>Адаптер для крепления на угол</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 50kg Размеры: 180x291mm	-	-	-	-	-	√	√	√	√	√	√

		NXPTZ SERIES2	NXPTZR SERIES2	NXPTZT SERIES2	NVX	NTX	NXM36	NXM36 HI-POE	NTM36	NXW	NTW	NXPTH
	<b>NXWTU</b> <b>Настенный адаптер</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 20kg Размеры: 168x234mm Соединяется с: NXWBS1, WBOVA2, WBJA, WBMA	-	-	-	-	-	√	√	√	√	√	-
	<b>MNXWBS</b> <b>Кронштейн для крепления на стене</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Длина: 425mm Соединяется с: MPXCW, MPXCOL	-	-	-	-	-	√	√	√	√	√	-
	<b>MNXFWCA</b> <b>Кронштейн для монтажа параллельно потолку</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 40kg Размеры: Ø 101,6mm Подходит для кронштейна: NXFWBT	-	-	-	-	-	√	√	√	√	√	-
	<b>NXWBPTH1</b> <b>Настенный кронштейн для NXPTH</b> Кронштейн для NXPTH Соединяется с: NXCOL, NXCW, NXFWBT Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 70kg Длина: 596mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√
	<b>NXFWBT</b> <b>Кронштейн для удлинения и монтажа параллельно потолку</b> Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L Допустимая нагрузка: 70kg Высота: 124mm Возможно соединение с шаровым шарниром MNXFWCA В случае использования кожухов MVX соединяется с шаровым шарниром MNXFWCA Подходит для: NXWBPTH1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	√





**УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО,  
КОНТРОЛЬ НАД НИМ  
И ЕГО ПЕРЕДАЧА  
И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ**



## УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО, КОНТРОЛЬ НАД НИМ И ЕГО ПЕРЕДАЧА



### DCZ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯМИ СИСТЕМ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ С ПК

- USB пульт для управления приложениями систем видеонаблюдения в комплекте с джойстиком и манипулятором Jog-Shuttle
- Функции определяются управляемым приложением
- Пользователь может с легкостью индивидуально оформить и распечатать несколько предварительно подготовленных листов, которые предоставляются для этой цели
- Пульт можно перевернуть так, чтобы все функции могли без труда использовать как праворукие, так и леворукие пользователи
- Настройка HID-совместимого игрового контроллера для работы с наиболее важными программами управления видео (Avigilon Control Center, Ganz-VsolP, Exaccp Vision, Milestone XProtect®, Genetec Omnicast 4.2, Mirasys-DVMS, Seetec ProBox, Sony-Real Shot Manager, Luxriot DVR)\*

(\*): функциональные возможности могут быть ограничены в зависимости от используемой программы управления видео.



### VD РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ВИДЕОСИГНАЛА

- Модели с 1, 4, 8 входами и с 8, 16 выходами
- Передача черно-белого или цветного видеосигнала
- Поступающий сигнал усиливается и направляется на имеющиеся выходы
- Модели VD816PR1 и VD48P1 позволяют выбирать нужное количество выходов, соответствующих одному входу видеосигнала

## СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА



### COMB СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА ИЗ ПОЛИКАРБОНАТА

- Для использования исключительно с устройствами и комплектующими компании Videotec
- 1 порт SFP, Соответствует MSA, высокоскоростная сеть Ethernet (100BASE-FX) для подключения по оптоволоконной линии (соединительный лоток, входящий в комплект поставки)
- 3 порта RJ45, высокоскоростная сеть Ethernet
- 2 байпаса для аналоговых видео сигналов с BNC-коннекторами, 2 байпаса для входов/выходов сигналов с многотыревыми разъемами
- Расширенный/Промышленный диапазон электроники



### MAXIMUS MBA ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЙ БЛОК СВЯЗИ ИЗ АЛЮМИНИЯ

- Сертификаты для использования в Зоне 1 и Зоне 2, Группа IIC T5 и T6 (Газ), Зоне 21 и Зоне 22, Группа IIIC T100°C и T85°C (Пыль)
- Встроенный коммутатор Ethernet с четырьмя каналами
- 2 байпаса для аналоговых видео сигналов с BNC-коннекторами
- 2 байпаса для входов/выходов сигналов с многотыревыми разъемами
- Входное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac
- MAXIMUS MBA поддерживает только изделия Videotec серии MAXIMUS с питанием 24Vac и Wasex с питанием 24Vac



Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)



### MAXIMUS MBX ВЗРЫВОБЕЗОПАСНАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

- Сертификаты для использования в Зоне 1 и Зоне 2, Группа IIC (Газ), Зоне 21 и Зоне 22, Группа IIIC (Пыль)
- Встроенный коммутатор Ethernet с четырьмя каналами
- 2 байпаса для аналоговых видео сигналов с BNC-коннекторами
- 2 байпаса для входов/выходов сигналов с многотыревыми разъемами
- Входное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac
- MAXIMUS MBX поддерживает только изделия Videotec серии MAXIMUS с питанием 24Vac и Wasex с питанием 24Vac



Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

## WAS МОЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



### WAS-WASPT НАСОС ОМЫВАТЕЛЯ И РЕЗЕРВУАРЫ ОБЪЕМОМ 5 ИЛИ 23 ЛИТРОВ

- Полиэтиленовый резервуар в раме из нержавеющей стали
- Высота подъема жидкости: 5m, 11m или 30m
- Модели с сигналом тревоги, сообщаемым об отсутствии жидкости в резервуаре
- Рабочая температура: от -10°C до +60°C
- Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac



### WASN НАСОС ОМЫВАТЕЛЯ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ КЛАПАНОМ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

- Корпус из нержавеющей стали AISI 316L
- Высота подъема жидкости: 30m
- Объем резервуара для воды: 10l
- Рабочая температура: от -20°C до +60°C
- Доступное напряжение: 230Vac, 120Vac, 24Vac



### WASEX ВЗРЫВОБЕЗОПАСНАЯ ПРОМЫВОЧНАЯ СИСТЕМА

- Максимальный напор: 30m
- Объем резервуара для воды: 10l
- Источник питания: 24Vac, 24Vdc
- Вес устройства: 18kg



Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ WASPT



### WASCAB Шкаф для WAS / WASPT (версии с насосами производительностью 5m и 11m)

- Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
- Размеры: 403x568x354mm
- Соединяется с: NXCOL, NXCW



### DTWRX Приемник телеметрических сигналов для дистанционного управления стеклоочистителем и омывателем

- Удаленное управление стеклоочистителем и насосом стеклоомывателя серии WASPT
- Линия связи RS-485
- Возможность дистанционного управления на расстоянии до 1200m от пульта

OUTDOOR VIDEO SECURITY

## СВЕТОДИОДНЫЕ ОСВЕТИТЕЛИ

NEW



### MAXIMUS MLX ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЙ ПРОЖЕКТОР

- Конструкция из нержавеющей стали марки AISI 316L
- Длина волны: 850nm или прожектор с белыми светодиодами
- Напряжение сети питания/Потребляемый ток • 24Vac, 1.6A • 24Vdc, 1.6A • PoE+ (IEEE 802.3at)
- Энергопотребление: 25.5W



Все новости о сертификатах и маркировках доступны на нашем веб-сайте [www.videotec.com](http://www.videotec.com)



### GEKO IRN AND GEKO IRH СВЕТОДИОДНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

- Высокоэффективная современная технология светодиодов SMD
- Высокоэффективный жаростойкий корпус гарантирует максимальный срок работы светодиодов
- Прочная алюминиевая конструкция
- Напряжение сети питания: 12Vdc, 24Vdc, 24Vac или от 100Vac до 240Vac
- Формы лучей: 10°, 30°, 60°
- Встроенный регулируемый фотоэлемент
- Поставляется в комплекте с настенным кронштейном
- IP66/IP67



### UEI ОСВЕТИТЕЛЬ ДЛЯ ULISSE EVO

- Длина волны: 850nm, 940nm, белый свет
- Цвета: RAL9002, RAL9005
- Включение осуществляется автоматически и дистанционно
- Для выравнивания светового пучка относительно камеры калибровки не требуется
- Автоматическое распознавание установленного типа осветителя

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ GEKO IRN AND GEKO IRH



### IRHPS МОДУЛЬ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕТИТЕЛЯ GEKO IRH

- Источник питания: Вход 230Vac 50/60Hz, выход 24Vac 30W или Вход 120Vac 50/60Hz, выход 24Vac 30W
- IP66/IP67



### OSUPPIR КРОНШТЕЙН ДЛЯ 1 ОСВЕТИТЕЛЯ

- Из алюминия с эпоксидно-полиэстеровым порошковым покрытием RAL9002
- Для кожухов PUNTO, VERSO, VERSO COMPACT, NOV и HEG
- При установке с кожухом PUNTO крепление подходит только для настенных кронштейнов WBJA или WBMA

OUTDOOR VIDEO SECURITY

## ТЕЛЕМЕТРИЯ



### DTMRX2 ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКИЙ ПРИЕМНИК ДЛЯ ПОВОРОТНОГО УСТРОЙСТВА, 12 ФУНКЦИЙ

- 11 стандартных функций для управления приводом поворотного устройства и зум-объективами, 1 функция для управления дополнительной опцией (сухой контакт)
- Протоколы связи: RS-232, RS-485
- Вспомогательная линия может использоваться для управления стеклоочистителем
- Совместим с протоколом PELCO D

## МНОГОЖИЛЬНЫЕ КАБЕЛИ



### CMS-CMA АРМИРОВАННЫЕ И НЕАРМИРОВАННЫЕ МНОГОЖИЛЬНЫЕ КАБЕЛИ

- Оснащен разъемами Ethernet, видео, устройств ввода/вывода и телеметрии
- Устойчив к воздействию масел, огня и ультрафиолетовых лучей
- Предлагается черного и синего цвета
- Предназначен для использования во взрывоопасных зонах
- Армированный кабель черного цвета (CMAN1200): 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания, 1 коаксиальный видеокабель, 7 сигнальные провода, реле и телеметрия
- Армированный кабель черного цвета (CMAN0400): 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания
- Неармированный кабель черного цвета ((CMSN2200): 2 Ethernet-кабели, 3 провода питания, 2 коаксиальные видеокабели, 15 сигнальные провода, реле и телеметрия
- Неармированный кабель синего цвета (CMSN0400): 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания

### CPS-CET-CIO КАБЕЛИ ПИТАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ

- Кабель силовой с 3 жилами
- Ethernet-кабель STP Cat. 5e
- Экранированный сигнальный кабель с 7 или 8 жилами
- Все кабели сертифицированы UL

## КОНТЕНТ

### ULISSE PTZ-КАМЕРЫ И УСТРОЙСТВА



ULISSE EVO  
PAG.17



ULISSE EVO DUAL  
PAG.17



ULISSE EVO THERMAL  
PAG.17

#### ULISSE EVO



ULISSE RADICAL  
PAG.21



ULISSE RADICAL THERMAL  
PAG.21

#### ULISSE RADICAL



ULISSE  
PAG.22



ULISSE2  
PAG.22

#### ULISSE



ULISSE MAXI  
PAG.23



ULISSE MAXI  
NETCAM • PAG.23

#### ULISSE MAXI



HOV  
PAG.25



HOV HI-POE IPM  
PAG.25



HTV  
PAG.25

#### HOV КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР



PUNTO  
PAG.25



PUNTO HI-POE  
PAG.25

#### PUNTO КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР



VERSO COMPACT  
PAG.26



VERSO  
PAG.26



VERSO HI-POE IPM  
PAG.26



VERSO POLAR  
PAG.26

#### VERSO КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР



HEG  
PAG.27



HTG  
PAG.27

#### HEG / HTG КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР



HEB  
PAG.27



HGV  
PAG.27

#### HEB / HGV КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР

**ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ**



MAXIMUS MPX SERIES2  
PAG.37



MAXIMUS MPXR SERIES2  
PAG.40



MAXIMUS MPXT SERIES2  
PAG.40



MAXIMUS MPXL SERIES2  
PAG.41

**MAXIMUS MPX SERIES 2**



MAXIMUS MVX  
PAG.49



MAXIMUS MVXT  
PAG.49

**MAXIMUS MVX**



MAXIMUS MMX  
PAG.55

**MAXIMUS MMX**



MAXIMUS MHX  
PAG.59



MAXIMUS MHXT  
PAG.59

**MAXIMUS MHX**



EXHC  
PAG.60

**EXHC**



EXHC THERMAL  
PAG.60

EXHC THERMAL  
PAG.60

**НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ ПРОДУКТЫ**



NXPTZ SERIES2  
PAG.67



NXPTZR SERIES2  
PAG.67



NXPTZT SERIES2  
PAG.67

**NXPTZ SERIES2**



NVX  
PAG.71



NTX  
PAG.71

**NVX / NTX**



NXM36  
PAG.73



NXM36 HI-POE  
PAG.73



NTM36  
PAG.73



NXW  
PAG.74



NTW  
PAG.74

**НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ КОЖУХИ ДЛЯ КАМЕР**



NXPTH  
PAG.75

**ПОВОРОТНОЕ УСТРОЙСТВО ИЗ  
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



DCZ  
PAG.82



VD  
PAG.82



COMB  
PAG.83



MAXIMUS MBA  
PAG.83



MAXIMUS MBX  
PAG.83

УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО, КОНТРОЛЬ НАД НИМ  
И ЕГО ПЕРЕДАЧА

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА



WAS-WASPT  
PAG.84



WASNX  
PAG.84



WASEX  
PAG.84

WAS МОЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



MAXIMUS MLX  
PAG.85

NEW



GEKO IRN AND GEKO IRH  
PAG.85



UEI  
PAG.85



DTMRX2  
PAG.86

СВЕТОДИОДНЫЕ ОСВЕТИТЕЛИ

ТЕЛЕМЕТРИЯ



CMS-CMA  
PAG.86



CPS-CET-CIO  
PAG.86

МНОГОЖИЛЬНЫЕ КАБЕЛИ

**ITALY HEADQUARTERS**

**VIDEOTEC S.p.A**

36015 Schio (VI) - Italy  
Via Friuli, 6 - I  
T. +39 0445 697411  
F. +39 0445 697414  
info@videotec.com

**FRANCE**

**VIDEOTEC FRANCE SARL**

Centre d'Affaires Les Iris  
83 Route de Grigny  
91130 RIS-ORANGIS - France  
T. +33 1 60491816  
F. +33 1 69284736  
info.fr@videotec.com

**AMERICAS**

**VIDEOTEC SECURITY, Inc.**

Gateway Industrial Park,  
35 Gateway Drive,  
Suite 100 Plattsburgh,  
NY 12901 - U.S.A.  
T. +1 518 825 0020  
F. +1 518 825 0022  
info.usa@videotec.com

**ASIA PACIFIC**

**VIDEOTEC (HK) Ltd**

Flat 8, 19/F.  
On Dak Industrial Building,  
No. 2-6 Wah Sing Street Kwai Chung,  
New Territories - Hong Kong  
T. +852 2333 0601  
F. +852 2311 0026  
info.hk@videotec.com

