

# CMS-CMA

АРМИРОВАННЫЕ И НЕАРМИРОВАННЫЕ МНОГОЖИЛЬНЫЕ КАБЕЛИ



CMS-CMA

## ОПИСАНИЕ

Армированные и неармированные многожильные кабели для поворотных опор и кожухов.

Пригодны для использования в агрессивных средах.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оснащен разъемами Ethernet, видео, устройств ввода/вывода и телеметрии

Имеет устойчивость к маслу, пламени и ультрафиолету

Предлагается армированная и неармированная модель

Предназначен для использования во взрывоопасных зонах

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### CMSN2200

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Неармированный кабель черного цвета: 2 Ethernet-кабели, 3 провода питания, 2 коаксиальные видеокабели, 15 экранированные I/O кабели

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Неармированный кабель

Внешний диаметр: 18.6mm ± 0.35mm

Минимальный радиус изгиба: 186mm

Цвет: Черный (RAL9005)

Тип установки: фиксированная установка

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Источник питания

- Количество проводов: 3
- Сечение: 1.5mm<sup>2</sup> (15AWG)
- Рабочее напряжение: 300V max

#### СЕТЬ

Ethernet-кабель

- Количество кабелей: 2
- Категория: 5e
- экранированные кабели

#### ВИДЕО

2 коаксиальных кабеля, RG179

#### I/O

Сигналы тревоги, реле и телеметрия

- Количество проводов: 15
- Сечение: 0.34mm<sup>2</sup> (22AWG)
- Экранированный кабель

#### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Температура: от -40°C до +85°C

#### СЕРТИФИКАТЫ

Стойкость к маслам: отвечает требованиям CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, IEC60811-2-1

Стойкость к УФ-излучению: отвечает требованиям UL1581

Устойчивость к распространению пламени: отвечает требованиям IEC/EN60332-1

Без галогена: отвечает требованиям EN50267-2, IEC/EN60754

Фиксированная установка: отвечает требованиям IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): отвечает требованиям 2015/863/EU

UL Style 20233

#### НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

CMSN2200

Неармированный черный кабель, поставляется по метражу (минимальный заказ 10 м): 2 кабеля Ethernet, 3 провода для питания, 2 коаксиальных видеокабеля, 15 проводов для сигнализации, реле и телеметрии

### CMAN1300

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Армированный кабель черного цвета: 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания, 1 коаксиальный видеокабель, 8 экранированные I/O кабели

#### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Армированный кабель

Внешний диаметр: 20.5mm ± 0.5mm

диаметр под броней: 16mm

Минимальный радиус изгиба: 184.5mm

Цвет: Черный (RAL9005)

Тип установки: фиксированная установка

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Источник питания

- Количество проводов: 3
- Сечение: 2.5mm<sup>2</sup> (13AWG)
- Рабочее напряжение: 300V max

#### СЕТЬ

Ethernet-кабель

- Количество кабелей: 1
- Сечение: 4x2x0.22mm<sup>2</sup> (24AWG)
- Категория: 5e
- Экранирование: SF/UTP

#### ВИДЕО

1 коаксиальный кабель, RG179

#### I/O

Сигналы тревоги, реле и телеметрия

- Количество проводов: 8
- Сечение: 0.34mm<sup>2</sup> (22AWG)
- Экранированный кабель

#### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Температура: от -60°C до +105°C

#### СЕРТИФИКАТЫ

Стойкость к маслам: отвечает требованиям CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B

Стойкость к УФ-излучению: отвечает требованиям IEC60068-2-5

Устойчивость к распространению пламени: отвечает требованиям IEC/EN60332-1, IEC/EN60332-3-22

Без галогена: EN50267-2-1

Фиксированная установка: отвечает требованиям IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): отвечает требованиям 2015/863/EU

#### НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

CMAN1300

Армированный кабель черного цвета, поставляется по метражу (минимальный заказ 10м): 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания, 1 коаксиальный видеокабель, 8 проводов для сигналов тревоги и реле

## СМАН0401

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Армированный кабель черного цвета: 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Армированный кабель

Внешний диаметр: 16.8mm ± 0.4mm

диаметр под броней: 12.4mm ± 0.3mm

Минимальный радиус изгиба: 168mm

Цвет: Черный (RAL9005)

Тип установки: фиксированная установка

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Источник питания

- Количество проводов: 3
- Сечение: 1.5mm<sup>2</sup> (15AWG)
- Рабочее напряжение: 300V max

### СЕТЬ

Ethernet-кабель

- Количество кабелей: 1
- Сечение: 4x2x0.22mm<sup>2</sup> (24AWG)
- Категория: 5e
- Экранирование: SF/UTP

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Температура: от -40°C до +105°C

### СЕРТИФИКАТЫ

Стойкость к маслам: отвечает требованиям CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B, CEI 20-34

Стойкость к УФ-излучению: отвечает требованиям IEC/EN60068-2-5

Устойчивость к распространению пламени: отвечает требованиям IEC/EN60332-1-2, IEC/EN60332-3-22

Без галогена: отвечает требованиям EN50267-2, IEC/EN60754

Фиксированная установка: отвечает требованиям IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): отвечает требованиям 2015/863/EU

### НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

СМАН0401 Армированный кабель черного цвета, поставляется по метражу (минимальный заказ 10m): 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания

## СМСN0400

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Неармированный кабель черного цвета: 1 Ethernet-кабель, 3 провода питания

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Внешний диаметр: 13.6mm ± 0.2mm

Внешний диаметр, ETH кабель: 6.6mm

Минимальный радиус изгиба: 136mm

Цвет: Черный (RAL9005)

Тип установки: фиксированная установка

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Источник питания

- Количество проводов: 3
- Сечение: 1.5mm<sup>2</sup> (15AWG)
- Рабочее напряжение: 300V max

### СЕТЬ

Ethernet-кабель

- Количество кабелей: 1
- Сечение: 4x2x0.22mm<sup>2</sup> (24AWG)
- Категория: 5e
- Экранирование: SF/UTP

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Температура: от -40°C до +105°C

### СЕРТИФИКАТЫ

Стойкость к маслам: отвечает требованиям VDE 0472/803B, CEI 20-34, CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902

Стойкость к УФ-излучению: отвечает требованиям IEC/EN 60068-2-5

Устойчивость к распространению пламени: отвечает требованиям IEC/EN 60332-1-2

Без галогена: отвечает требованиям EN50267-2, IEC/EN60754

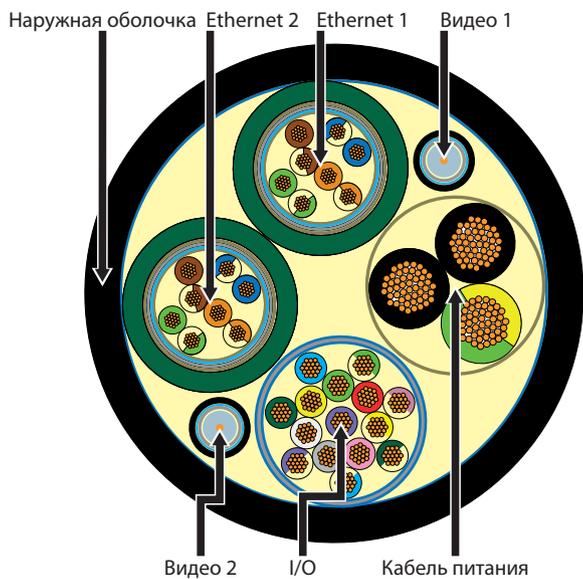
Фиксированная установка: отвечает требованиям IEC/EN60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): 2015/863/EU

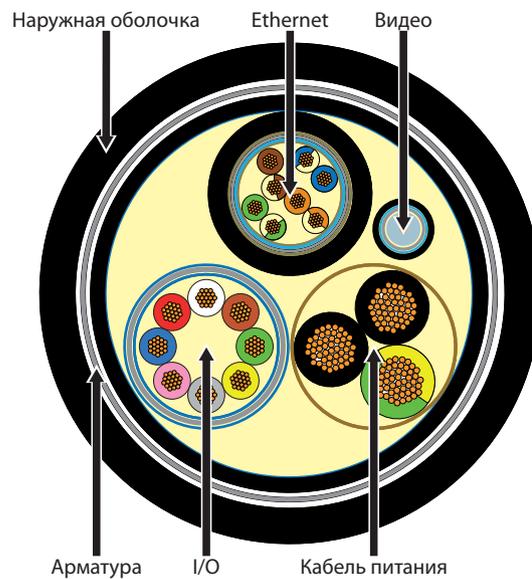
LSZH

### НОМЕР ИЗДЕЛИЯ

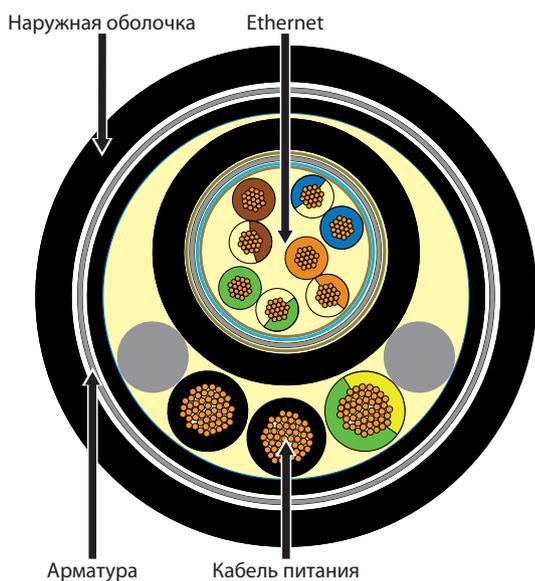
СМСN0400 Черный небронированный многополюсный кабель, поставляется по метражу (минимальный заказ 10m): 1 Ethernet-кабель, 3 провода для питания



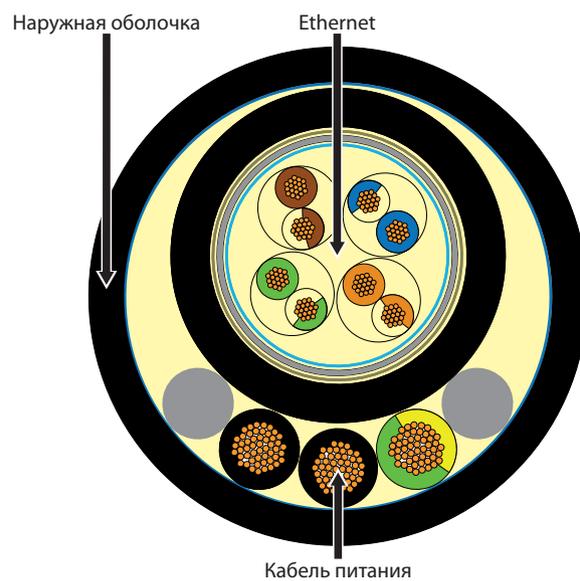
СМСN2200, СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ



СМАН1300, СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ



СМАН0401, СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ



СМСN0400, СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ

СМС-СМА СОВМЕСТИМОСТЬ/ПРОДУКТЫ									
Номер модели	MAXIMUS MPX SERIES2	MAXIMUS MPXR SERIES2	MAXIMUS MPXT SERIES2	MAXIMUS MMX	MAXIMUS MVX	MAXIMUS MVXT	NXPTZ SERIES2	NXPTZB SERIES2	NXPTZT SERIES2
СМСN2200	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
СМАН1300	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-	-
СМАН0401	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
СМСN0400	-	-	-	✓	-	-	-	-	-