# MPX2CABL - MPX2CABLARM



CÂBLES MULTIPOLAIRES CÂBLÉS, BLINDÉS ET NON BLINDÉS, POUR PTZ ANTI-DÉFLAGRATION DE LA SÉRIE MAXIMUS MPX SERIES2



# **DESCRIPTION**

Câbles multipolaires câblés, blindés et non blindés, pour PTZ anti-déflagration de la série MAXIMUS MPX SERIES2.

Les câbles précâblés VIDEOTEC simplifient l'installation du produit.

lls sont adaptés à une utilisation dans des environnements hostiles.

Disponibles en 2 longueurs standard ou dans une longueur personnalisable.

# CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Précâblé pour les connexions Ethernet, I/O et alimentation
Muni d'un presse-étoupe à barrière
Câbles fabriqué en matériau sans propagation de la flamme
Résistant aux huiles et aux rayons ultraviolets
Disponible en version blindée ou non blindée
Conçu pour les zones potentiellement explosives

# **DONNÉES TECHNIQUES**

#### MPX2CABL

#### **GÉNÉRALITÉS**

Câble câblé multipolaire non armé noir avec presse-étoupe à barrière 3/4" NPT

#### MÉCANIOUE

Longueur: 4m ou 10m

Diamètre extérieur: 18.6mm ± 0.35mm

Rayon de courbure: 186mm

Couleur: noir

Type de pose: installation fixe

#### ÉLECTRIQUE

Câble d'alimentation

• Nombre de conducteurs: 3 • Section: 1.5mm<sup>2</sup> (15AWG)

Câble I/O blindé

• Nombre de conducteurs: 8

Section: 0.34mm<sup>2</sup> (22AWG)

#### RÉSEAU

Câble Ethernet

· Diamètre extérieur: 6.2mm

Section: 4x2x0.22mm<sup>2</sup> (24AWG)

• Catégorie: 5e

• Blindage: SF/UTP

#### **ENVIRONNEMENT**

Installation d'intérieur et d'extérieur

Température de fonctionnement: de -40°C jusqu'à +85°C

# **CERTIFICATIONS**

UL Style 20233

Résistance aux huiles: conforme à la norme CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, IEC60811-2-1

Résistance aux UV: conforme à la norme UL1581

Résistance à la propagation de la flamme: conforme à la norme IEC/EN60332-1, IEC/EN 60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): conforme à la norme 2015/863/EU

REFERENCES	
MPX2CABL41	Câblage pour MAXIMUS MPX SERIES2, 4m, câble non armé, presse- étoupe à barrière: 1 câble Ethernet, 3 conducteurs d'alimentation, 8 conducteurs pour I/O
MPX2CABL101	Câblage pour MAXIMUS MPX SERIES2, 10m, câble non armé, presse- étoupe à barrière: 1 câble Ethernet, 3 conducteurs d'alimentation, 8 conducteurs pour I/O

# MPX2CABLARM

#### **GÉNÉRALITÉS**

Câble câblé multipolaire armé noir avec presse-étoupe à barrière 3/4" NPT

#### MÉCANIQUE

Longueur: 4m ou 10m

Diamètre extérieur: 20.5mm ± 0.5mm

Diamètre sous armature: 16mm

Rayon de courbure: 184.5mm

Couleur: noir

Type de pose: installation fixe

# ÉLECTRIQUE

Câble d'alimentation

- Nombre de conducteurs: 3
- Section: 2.5mm<sup>2</sup> (13AWG)

Câble I/O blindé

- Nombre de conducteurs: 8
- Section: 0.34mm<sup>2</sup> (22AWG)

# RÉSEAU

Câble Ethernet

- Diamètre extérieur: 6.6mm
- Section: 4x2x0.22mm<sup>2</sup> (24AWG)
- Catégorie: 5e
- Blindage: SF/UTP

#### **ENVIRONNEMENT**

Installation d'intérieur et d'extérieur

Température de fonctionnement: de -60°C jusqu'à +105°C

# **CERTIFICATIONS**

Résistance aux huiles: conforme à la norme CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B

Résistance aux UV: conforme à la norme IEC60068-2-5

Résistance à la propagation de la flamme: conforme à la norme IEC/EN60332-1, IEC/ EN60332-3-22, IEC/EN 60079-14 (ATEX Ex II)

RoHS (CE): conforme à la norme 2015/863/EU

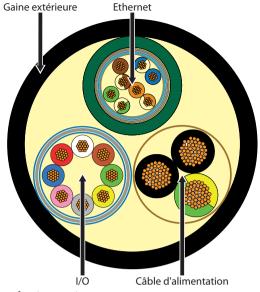
# RÉFÉRENCES

Câblage pour MAXIMUS MPX SERIES2, 4m, câble armé, presse-MPX2CABLARM41 étoupe à barrière: 1 câble Ethernet, 3 conducteurs d'alimentation, 8 conducteurs pour I/O

MPX2CABLARM101 Câblage pour MAXIMUS MPX SERIES2, 10m, câble armé, presseétoupe à barrière: 1 câble Ethernet, 3 conducteurs d'alimentation, 8

conducteurs pour I/O

# **DESSINS TECHNIQUES**



VUE SECTION CÂBLE (MPX2CABL)

