

# OCABLMPX - OCABLMPXARM

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



## DESCRIPTION

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

Les câbles précâblés VIDEOTECH simplifient l'installation du produit. Ils 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, vidéo, I/O et télémétrie

Muni d'un presse-étoupe à barrière

Résistant aux huiles, aux flammes et aux rayons ultraviolets

Disponible en version blindée ou non blindée

Conçu pour les zones potentiellement explosives

## OCABLMPX

### GÉNÉRALITÉS

Câble câblé multipolaire non blindé noir avec presse-étoupe à barrière 3/4" NPT  
Câblage pour tourelles MAXIMUS MPX/MAXIMUS MPXT: 2 câbles Ethernet, 3 conducteurs pour alimentation, 2 câbles vidéo coaxiaux, 15 conducteurs pour alarmes, relais et télémétrie

### MÉCANIQUE

Câble non armé  
Longueur: 4m ou 10m  
Diamètre extérieur: 18.6mm ± 0.35mm  
Rayon de courbure: 186mm

### ÉLECTRIQUE

Alimentation

- Nombre de conducteurs (électriques): 3
- Section: 1.5mm<sup>2</sup>
- Tension de travail: 300V max

### RÉSEAU

Ethernet: 2 câbles, Catégorie 5E, câbles blindés

### COMMUNICATION SÉRIELLES

Télémétrie: RS-422, RS-485

### VIDÉO

2 câbles coaxiaux, RG179

### INTERFACE I/O

Alarmes: 5  
Relais: 2

### ENVIRONNEMENT

Température: de -40°C jusqu'à +80°C  
Type de pose: installation fixe  
Résistance aux huiles (conforme aux normes CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, IEC60811-2-1)  
Résistance aux UV (conforme à la norme UL1581)  
Résistance à la flamme (conforme à la norme IEC/EN60332-1)

### CERTIFICATIONS

IEC/EN 60079-14 (ATEX Ex II)  
Degré de protection IP: IP66 (seulement presse-étoupe)

### RÉFÉRENCES

OCABLMPX4	Câblage pour MPX/MPXT, 4m (câble non armé et presse-étoupe à barrière): 2 câbles Ethernet, 3 fils alimentation, 2 câbles vidéo coaxiaux, 15 fils pour alarmes, relais et télémétrie
OCABLMPX10	Câblage pour MPX/MPXT, 10m (câble non armé et presse-étoupe à barrière): 2 câbles Ethernet, 3 fils alimentation, 2 câbles vidéo coaxiaux, 15 fils pour alarmes, relais et télémétrie

## OCABLMPXARM

### GÉNÉRALITÉS

Câble câblé multipolaire blindé noir avec presse-étoupe à barrière 3/4" NPT  
Câblage pour tourelles MAXIMUS MPX/ MAXIMUS MPX DELUX : 1 câble Ethernet, 3 conducteurs pour alimentation, 1 câble vidéo coaxial, 7 conducteurs pour alarmes, relais et télémétrie

### MÉCANIQUE

Câble armé  
Longueur: 4m ou 10m  
Diamètre extérieur: 20.0mm ± 0.5mm  
Rayon de courbure: 220mm

### ÉLECTRIQUE

Alimentation

- Nombre de conducteurs (électriques): 3
- Section: 2.5mm<sup>2</sup>
- Tension de travail: 300V max

### RÉSEAU

Ethernet: 1 câble, Catégorie 5E, câble blindé

### COMMUNICATION SÉRIELLES

Télémétrie: RS-485 (uniquement MAXIMUS MPX)  
Réinitialisation à distance: uniquement pour MAXIMUS MPXHD

### VIDÉO

1 câble coaxial, RG179

### INTERFACE I/O

Alarmes: 1 pour MAXIMUS MPX DELUX, 2 pour MAXIMUS MPX  
Relais: 1

### ENVIRONNEMENT

Température: de -60°C jusqu'à +80°C  
Type de pose: installation fixe  
Résistance aux huiles (conforme aux normes CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B)  
Résistance aux UV (conforme à la norme ICE60068-2-5)  
Résistance à la flamme (conforme à la norme IEC/EN60332-1, IEC/EN60332-3-22)

### CERTIFICATIONS

IEC/EN 60079-14 (ATEX Ex II)  
Degré de protection IP: IP66 (seulement presse-étoupe)

### RÉFÉRENCES

OCABLMPXARM4	Câblage pour MPX/MPX DELUX, 4m (câble armé et presse-étoupe à barrière): 1 câble Ethernet, 3 fils alimentation, 1 câble vidéo coaxial, 7 fils pour alarmes, relais et télémétrie
OCABLMPXARM10	Câblage pour MPX/MPX DELUX, 10m (câble armé et presse-étoupe à barrière): 1 câble Ethernet, 3 fils alimentation, 1 câble vidéo coaxial, 7 fils pour alarmes, relais et télémétrie

Les tailles indiquées sont en millimètres.

