

OCABLMPX - OCABLMPXARM



VERDRAHTETE, ARMIERTE UND NICHT ARMIERTE MEHRLEITERKABEL FÜR EXPLOSIONSGESCHÜTZTE SCHWENK-NEIGE-KÖPFE DER BAUREIHE MAXIMUS MPX, MPXT, MPX DELUX



BESCHREIBUNG

Verdrahtete, armierte und nicht armierte Mehrleiterkabel für explosionsgeschützte Schwenk-Neige-Köpfe der Baureihe MAXIMUS MPX, MPXT, MPX DELUX
Die vorverdrahteten VIDEOTECH-Kabel erleichtern die Montage des Produkts.
Sie sind für den Einsatz unter schwierigen Umgebungsbedingungen geeignet.
In 2 Standardlängen oder mit Speziallängen erhältlich.

HAUPTMERKMALE

Vorverdrahtet für folgende Anschlüsse: Ethernet, Video, I/O und Telemetrie
Mit Kabeldurchführung samt Dichtbarriere
Ölfest, flammbeständig und UV-beständig
Erhältlich in armierter oder nicht armierter Ausführung
Für explosionsgefährdete Bereiche entwickelt

OCABLMPX

ALLGEMEINES

Verdrahtetes nicht armiertes schwarzes Mehrleiterkabel mit Kabeldurchführung samt Dichtbarriere 3/4" NPT

Verkabelung für Schwenk-Neige-Köpfe MAXIMUS MPX/MAXIMUS MPXT: 2 Ethernetkabel, 3 Leiter für Stromversorgung, 2 Videokoaxialkabel, 15 Leiter für Alarmer, Relais und Telemetrie

MECHANIK

Nicht armiertes Kabel

Länge: 4m oder 10m

Aussendurchmesser: 18.6mm ± 0.35mm

Mindestbiegeradius: 186mm

ELEKTRIK

Netzteil

- Anzahl Leiter (elektrisch): 3
- Querschnitt: 1.5mm²
- Arbeitsspannung: 300V max

NETZWERK

Ethernet: 2 Kabel, Kategorie 5E, geschirmte Kabel

SERIELLEN DATENÜBERTRAGUNGEN

Telemetrie: RS-422, RS-485

VIDEO

2 Koaxialkabel, RG179

I/O-SCHNITTSTELLE

Alarmer: 5

Relais: 2

UMGEBUNG

Temperatur: von -40°C bis zu +80°C

Auslegungsart: festangebrachte Montage

Ölfest (in Übereinstimmung mit CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, IEC60811-2-1)

UV-beständig (in Übereinstimmung mit UL1581)

Flammbeständig (in Übereinstimmung mit IEC/EN60332-1)

ZERTIFIZIERUNGEN

IEC/EN 60079-14 (ATEX Ex II)

Schutzart IP: IP66 (nur Kabelverschraubung)

ARTIKELCODE

OCABLMPX4	Verkabelung für MPX/MPXT, 4m, (nicht armiertes Kabel und Barriere- Kabelverschraubung): 2 Ethernet-Kabel, 3 Drähte für Stromversorgung, 2 Koaxial-Videokabel, 15 Drähte für Alarmer, Relais und Telemetrie
OCABLMPX10	Verkabelung für MPX/MPXT, 10m (nicht armiertes Kabel und Barriere- Kabelverschraubung): 2 Ethernet-Kabel, 3 Drähte für Stromversorgung, 2 Koaxial-Videokabel, 15 Drähte für Alarmer, Relais und Telemetrie

OCABLMPXARM

ALLGEMEINES

Verdrahtetes armiertes schwarzes Mehrleiterkabel mit Kabeldurchführung samt Dichtbarriere 3/4" NPT

Verkabelung für Schwenk-Neige-Köpfe MAXIMUS MPX/ MAXIMUS MPX DELUX: 1 Ethernetkabel, 3 Stromversorgungsleiter, 1 Videokoaxialkabel, 7 Leiter für Alarmer, Relais und Telemetrie

MECHANIK

Armirtes Kabel

Länge: 4m oder 10m

Aussendurchmesser: 20.0mm ± 0.5mm

Mindestbiegeradius: 220mm

ELEKTRIK

Netzteil

- Anzahl Leiter (elektrisch): 3
- Querschnitt: 2.5mm²
- Arbeitsspannung: 300V max

NETZWERK

Ethernet: 1 Kabel, Kategorie 5E, geschirmtes Kabel

SERIELLEN DATENÜBERTRAGUNGEN

Telemetrie: RS-485 (nur MAXIMUS MPX)

Reset über remote: nur für MAXIMUS MPXHD

VIDEO

1 Koaxialkabel, RG179

I/O-SCHNITTSTELLE

Alarmer: 1 für MAXIMUS MPX DELUX, 2 für MAXIMUS MPX

Relais: 1

UMGEBUNG

Temperatur: von -60°C bis zu +80°C

Auslegungsart: festangebrachte Montage

Ölfest (in Übereinstimmung mit CNOMO E.03.40.150N, ASTM n.2, IRM 902, VDE 0472 p.803 test B)

UV-beständig (in Übereinstimmung mit ICE60068-2-5)

Flammbeständig (in Übereinstimmung mit IEC/EN60332-1, IEC/EN60332-3-22)

ZERTIFIZIERUNGEN

IEC/EN 60079-14 (ATEX Ex II)

Schutzart IP: IP66 (nur Kabelverschraubung)

ARTIKELCODE

OCABLMPXARM4	Verkabelung für MPX/MPX DELUX, 4m (gepanzertes Kabel und abgedichtete Kabelverschraubung): 1 Ethernet-Kabel, 3 Drähte für Stromversorgung, 1 Koaxial-Videokabel, 7 Drähte für Alarmer, Relais und Telemetrie
OCABLMPXARM10	Verkabelung für MPX/MPX DELUX, 10m (gepanzertes Kabel und abgedichtete Kabelverschraubung): 1 Ethernet-Kabel, 3 Drähte für Stromversorgung, 1 Koaxial-Videokabel, 7 Drähte für Alarmer, Relais und Telemetrie

Die Maße sind in Millimetern angegeben.

