

el.valv. MDC06-4s con cavo

PUR / PVC 2x1,5+1x2x0,75 nero 1,5m

Xtreme - Outdoor

Maschio diritto

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Altre lunghezze secondo disponibilità.

6 ... 32 V AC/DC

4 poli

Schermato

senza componenti

senza manicotti

Compatibile con:

Deutsch DT06-4S

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

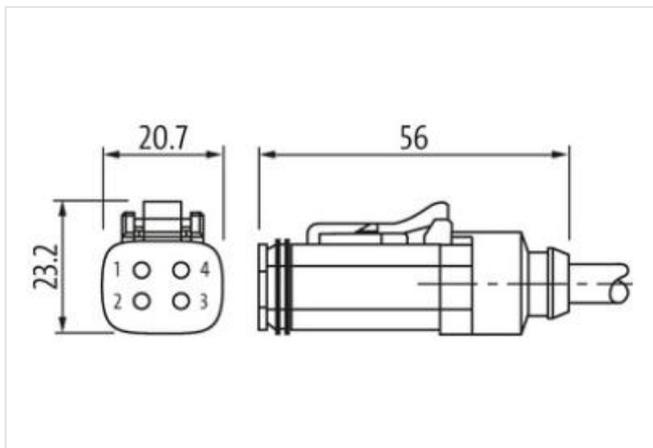
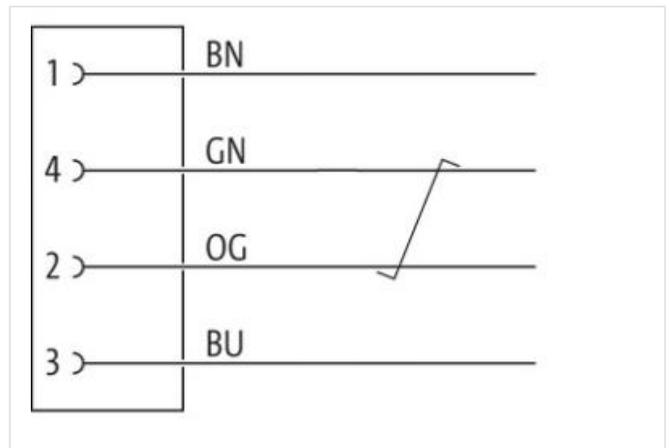
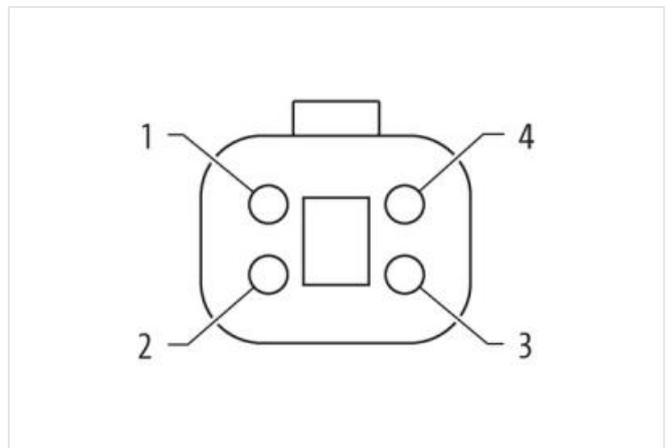
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa





| | |
|-------------------------------|---------------|
| Lunghezza | 1,5 m |
| Tipo di fissaggio | inserito |
| Rivestimento contatto | nickel plated |
| Family construction form | MDC |
| adatto per guaina (Ø interno) | 13 mm |
| Materiale morsetti | Lega di rame |
| N. di poli | 4 |

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Lunghezza di spelatura (rivestimento) | 40 mm |
|---------------------------------------|-------|

dati commerciali

| | |
|----------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
| ECLASS-6.1 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060312 |
| ECLASS-10.1 | 27060312 |
| ECLASS-11.1 | 27060312 |
| ECLASS-12.0 | 27060312 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879912518 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| Numero di tariffa doganale | 85444290 |

Dati elettrici | Alimentazione

| | |
|--|------|
| Tensione di esercizio CA min | 6 V |
| Tensione di esercizio CA max | 32 V |
| Tensione di esercizio CC min | 6 V |
| Tensione di esercizio CC max | 32 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A |

Diagnosi

| | |
|-------------------------|----|
| Indicatore di stato LED | no |
|-------------------------|----|

Installazione | Collegamento

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Lunghezza di spelatura (rivestimento) | 40 mm |
| Family construction form | Amphenol AT06-4S |

Protezione dei dispositivi | Elettrica

| | |
|--|--------------------|
| Grado di protezione (ISO 20653:2013) | IP66K, IP68, IP69K |
| Grado di inquinamento | 2 |
| Picco di tensione nominale | 0,8 kV |
| Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1) | III |
| Suppressore addizionale | senza componenti |

Dati meccanici | Dati del materiale

| | |
|----------------------|----------|
| Material guarnizione | Silicone |
| Materiale custodia | PA |

Dati meccanici | Dati di montaggio

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Modalità di fissaggio | Fissaggio a innesto |
|-----------------------|---------------------|

Caratteristiche ambientali | Climatiche

| | |
|--|----------------------------|
| Temperatura di esercizio min | -25 °C |
| Temperatura di esercizio max | 85 °C |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

Important installation notes

| | |
|------------------------|---|
| Note on strain relief | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties. |
| Note on bending radius | Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |

Installation | Cable

| | |
|---|---|
| Identificazione cavo | 260 |
| Colore | giallo |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 2 wires twisted |
| Amount stranding (type 2) | 1 |
| Stranding (type 2) | 2 wires con Combinazione fili twisted |
| Filler | si |
| wire arrangement | , blu, grigio, rosa, bianco, nero |
| Cable weight | 99 g/m |
| Materiale rivestimento | PUR |
| Assenza di ingredienti (guaina) | Privo di piombo, Privo di cadmio, Privo di CFC |
| Outer-diameter (jacket) | 8,8 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Materiale guaina interna | PVC |
| Colore (guaina interna) | nero |
| Material wire insulation | PVC |
| Amount wires | 2 |
| Outer diameter insulation | 2,25 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Ingredient freeness wire insulation | Privo di piombo, Privo di CFC |
| Amount strands (wire) | 84 |
| Diameter of single wires | 0,15 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 1,5 mm ² |
| Material conductor wire | Cavetto in rame, nudo |
| Conductor type (wire) | Classe di cavetti 6 |
| Material wire insulation (Data) | PP |
| Outer diameter wire insulation (Data) | 2 mm |
| Tolerance outer diameter wire insulation (data) | ± 5 % |
| Ingredient freeness wire insulation (Data) | Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni |
| Amount wires (Data) | 2 |
| Amount strands wire (Data) | 16 |
| Diameter of single wires (Data) | 0,2 mm |
| Conductor crosssection wire (Data) | 0,5 mm ² |
| Material conductor wire (Data) | Cavetto in rame, nudo |
| Wire conductor type (Data) | Classe di cavetti 5 |
| N. di cicli (catena portacavo) | 5 Mio. |
| Corsa (c. portacavo) | 5 m Orizzontale |
| Velocità (c. portacavo) | 3,3 m/s |
| Tensione nominale CA max | 60 V |
| Capacità di corrente (standard) | a norme DIN VDE 0298-4 |
| Capacità di corrente min filo | 14,4 A |
| Capacità di corrente min filo (dati) | 7,2 A |
| Electrical resistance line constant wire | 13,3 Ω/km @ 20 °C |
| Electrical resistance coating wire (Data) | 40,1 Ω/km |
| Tensione alternata continuativa (filo - filo) | 1 kV @ 60 s |

| | |
|--|--|
| Temperatura di esercizio min (fissa) | -40 °C |
| Temperatura di esercizio max (fissa) | 80 °C |
| Temperatura di esercizio min (variabile) | -5 °C |
| Temperatura di esercizio max (variabile) | 80 °C |
| Resistenza al fuoco | IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 |
| chemical resistance | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Resistenza alla benzina | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Oil resistance | DIN EN 60811-404 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione |
| Raggio di piegatura (installazione) | x Outer diameter |
| raggio di curvatura (fisso) | x Outer diameter |
| Raggio di curvatura (mobile) | 10 x Outer diameter |
| N. di cicli | Mio. |
| Velocità di torsione | Cicli/min |