

VK300F23

Tecnologia di connessione • Prese/spine per cavi assemblate su entrambi i lati

Cavo di collegamento, 3 m, presa M12 a 4 poli angolare, spina M12 a 4 poli dritta, 4x0,34 mm², PUR (poliuretano), IP67, LED, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone



Questo cavo di collegamento presenta connessioni preassemblate su entrambi i lati. Può essere utilizzato per integrare in modo conveniente i dispositivi finali con un collegamento a spina tramite un distributore o un modulo logico.

Proprietà elettriche

| | |
|--|-----------------|
| Display | Display a LED |
| Tipo di contatto a spina Connessione A | Femmina (presa) |
| Tipo di contatto a spina Connessione B | Maschio (spina) |
| Versione di collegamento elettrico A | M12 |
| Collegamento elettrico versione B | M12 |
| Numero di poli di collegamento A | 4 |
| Numero di poli di collegamento B | 4 |
| Tensione di esercizio (CC) | 30 V |

Proprietà meccaniche

| | |
|---|---------------------------------|
| Numero di core | 4 |
| Struttura centrale | 42 x 0,1 mm |
| Sezione del conduttore | 0,34 mm ² |
| Lunghezza del cavo | 3 m |
| Collegamento di alimentazione del cavo A | angolato |
| Collegamento di alimentazione del cavo B | dritto |
| Coppia massima di serraggio attacco A | 1 Nm |
| Coppia massima di serraggio attacco B | 1 Nm |
| Cicli di piegatura | 5 milioni di cicli |
| Classe di protezione (IP) | IP67 |
| Cicli di torsione | +/-360°/m, ≥ 2 milioni di cicli |
| Materiale della guaina del cavo | Plastica (PUR) |
| Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa | -25 - 80 °C |
| Adatto per catene di trascinamento | Sì |
| Materiale del collegamento a vite | Ottone |

Altre proprietà

| | |
|--|----------------------|
| Ritardante di fiamma | secondo EN 60332-2-2 |
| Senza alogeni | Sì |
| Resistente all'idrolisi | Sì |
| Senza LABS | Sì |
| Resistente all'ozono e ai raggi UV | Sì |
| Catena di trascinamento e capacità di torsione | Sì |
| Area di saldatura | Sì |
| Senza silicone | Sì |
| Oli e lubrificanti di raffreddamento | Sì |

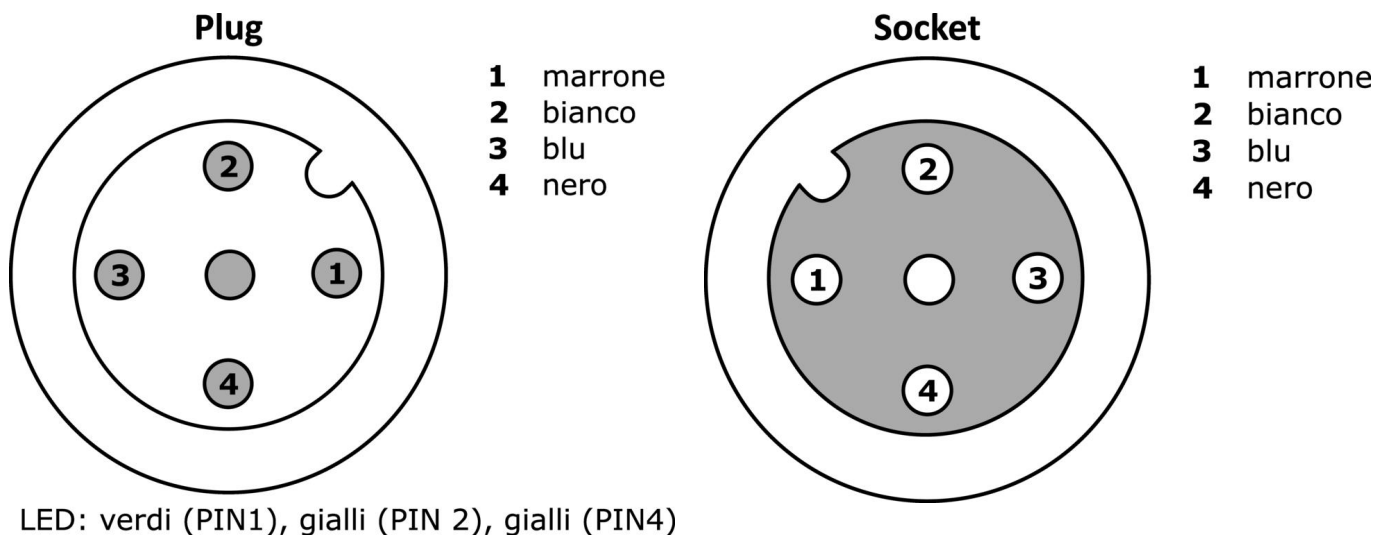
Classificazione

| | |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC001855 Cavo sensore/attuatore premontato |
|--------|--|

Ulteriori informazioni

| | |
|------------------------------|--|
| Gruppo di prodotti IPF | 851 Prese/spine per cavi (assemblate su entrambi i lati) |
| Dimensioni dell'imballaggio | 30 x 175 x 12 mm |
| Peso lordo | 114 g |
| Numero di tariffa doganale | 85444290 |
| Numero WEEE | 40951076 |
| Compatibile con OzDS | Sì |
| Compatibile con POP | Sì |
| Conforme a REACH | Sì |
| Conforme alla direttiva RoHS | Sì |

Schema di collegamento



Estratto del programma di accessori**AV000117**

Materiale di etichettatura, targa, 2,1x30x4mm, PC in plastica, 34 targhette di identificazione

AV000141

Accessori per presa cavo, clip di fissaggio, 13,5 mm, PPO, unità di imballaggio 5, accessori per presa cavo/spina M12

AV98F001**AV98F002**

Utensile, presa per chiave dinamometrica, SW13

AV000140

Utensile, chiave dinamometrica, modello cacciavite, attacco esagonale 4mm, con scala graduata, risoluzione 0,05Nm

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage

**Installazione**

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!

**Smaltimento dei rifiuti**

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG: 40951076

Istruzioni di sicurezza

/ Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.

/ L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.