

VK030F74

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

Cavo di collegamento, 0,3 m, connettore M8 a 3 poli diritto, spina M8 a 3 poli diritto, 3x0,34 mm², PUR (poliuretano), 60 V, IP67, 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

| | |
|--|-----------------|
| Tipo di contatto a spina Connessione A | Femmina (presa) |
| Tipo di contatto a spina Connessione B | Maschio (spina) |
| Versione di collegamento elettrico A | M8 |
| Collegamento elettrico versione B | M8 |
| Numero di poli di collegamento A | 3 |
| Numero di poli di collegamento B | 3 |
| Capacità di carico attuale | 4 A |
| Tensione di esercizio (CA 50Hz) | 60 V |
| Tensione di esercizio (CC) | 60 V |

Proprietà meccaniche

| | |
|---|---------------------------------|
| Numero di core | 3 |
| Struttura centrale | 42 x 0,1 mm |
| Sezione del conduttore | 0,34 mm ² |
| Colore della guaina del cavo | nero |
| Lunghezza del cavo | 0,3 m |
| Collegamento di alimentazione del cavo A | dritto |
| Collegamento di alimentazione del cavo B | dritto |
| Coppia massima di serraggio attacco A | 0,6 Nm |
| Coppia massima di serraggio attacco B | 0,6 Nm |
| Cicli di piegatura | 5 milioni di cicli |
| Classe di protezione (IP) | IP67 |
| Cicli di torsione | +/-360°/m, ≥ 2 milioni di cicli |
| Materiale dell'alloggiamento | TPU |
| Materiale della guaina del cavo | Plastica (PUR) |
| Materiale del corpo della base di contatto | Plastica (TPU) |
| Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa | -40 - 90 °C |
| Temperatura esterna ammissibile del cavo, in movimento | -30 - 90 °C |
| Adatto per catene di trascinamento | Sì |
| Materiale del collegamento a vite | Ottone nichelato |
| Materiale dei contatti | CuSn, placcato oro |
| Temperatura ambiente | -30 - 90 °C |

Proprietà ottiche

| | |
|--------------------|---|
| Grado di sporcizia | 3 |
|--------------------|---|

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 |

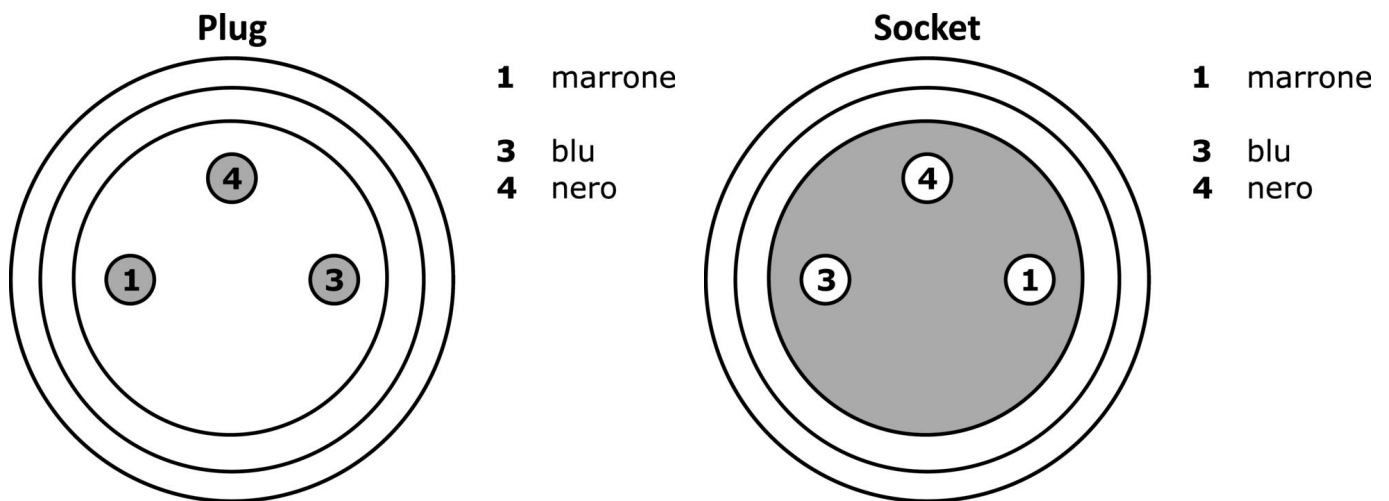
Classificazione

| | |
|--------|--|
| 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 | 380 x 5 x 10 mm |
| Peso lordo | 20 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

AY000141



Guaina protettiva in plastica, Ø17mm, diametro interno 10mm, -40-250°C, fibra di vetro con gomma siliconica, resistenza a breve termine agli schizzi di saldatura 1200°C, resistenza alla trazione 400N, flessibile, ignifuga, venduta al metro

VK000034



Tappo a vite, M8, plastica, nero

VK001008



Distributore, 2x M8 3-poli, M12 4-poli, TPU

AV000117



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

AV98F001



AV98F002



Utensile, presa per chiave dinamometrica, SW13

AV000142



Accessori per presa cavo, clip di fissaggio, 8,5 mm, PPO, unità di imballaggio 5, accessori per presa cavo/spina M8

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.