

## VK060F74

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

Cavo di collegamento, 0,6 m, connettore M8 a 3 poli dritto, spina M8 a 3 poli dritto, 3x0,34 mm<sup>2</sup>, 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               |
| 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 <sup>2</sup>            |
| Colore della guaina del cavo                                  | nero                            |
| Lunghezza del cavo  | 0,6 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 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                          |

#### 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                   |

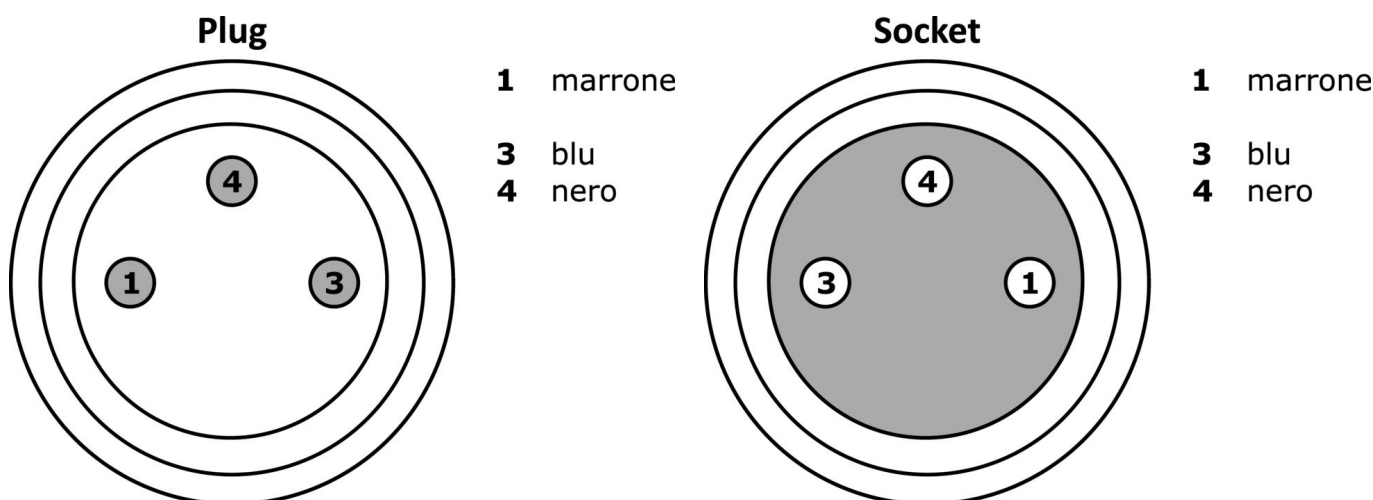
**Classificazione**

|        |  |
|--------|--|
| 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  | 150 x 150 x 10 mm  |
| Peso lordo                   | 24 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

**AV000142**



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

**AV98F001**



**AV98F002**



Utensile, presa per chiave dinamometrica, SW13

**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, vendita al metro

**VK000034**



Tappo a vite, M8, plastica, nero

**VK001008**



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

**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.