

## VK30E127

### Tecnologia di connessione • Prese / spine per cavi assemblate su un lato

Cavo di collegamento, 3 m, presa JST a 4 pin diritta, estremità libera del cavo a 4 pin, 4x0,2 mm<sup>2</sup>, Ø3,7 mm, 24V



Le prese a cavo ipf sono utilizzate principalmente per stabilire il collegamento elettrico dei sensori. Sono caratterizzate da un design robusto, nelle più alte classi di protezione (IP67 | IP68 | IP69K) e, su richiesta, con schermatura a 360°. Con le seguenti caratteristiche: compatibili con il bus, adatte a catene di trascinamento e robot, resistenti agli oli e alle sostanze chimiche, resistenti alle scintille di saldatura, resistenti ai detergenti o alla pulizia ad alta pressione e a getto di vapore, l'intervallo di temperatura esteso fino a +230°C, la tecnologia di connessione rapida o le speciali proprietà di trasmissione dei dati, le prese a cavo soddisfano tutti i requisiti della tecnologia di automazione.

#### Proprietà elettriche

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Tipo di contatto a spina Connessione A | Femmina (presa)           |
| Design del cavo                        | multicore                 |
| Versione di collegamento elettrico A   | JST                       |
| Collegamento elettrico versione B      | Estremità libera del cavo |
| Numero di poli di collegamento A       | 4                         |
| Numero di poli di collegamento B       | 4                         |
| Tensione di esercizio (CA 50Hz)        | 24 V                      |
| Tensione di esercizio (CC)             | 24 V                      |

#### Proprietà meccaniche

|  |                     |
|--|---------------------|
| Numero di core                           | 4                   |
| Sezione del conduttore                   | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Lunghezza del cavo                       | 3 m                 |
| Collegamento di alimentazione del cavo A | dritto              |
| Diametro del cavo                        | 3,7 mm              |

#### Altre proprietà

|                      |    |
|----------------------|----|
| Ritardante di fiamma | no |
|----------------------|----|

#### Classificazione

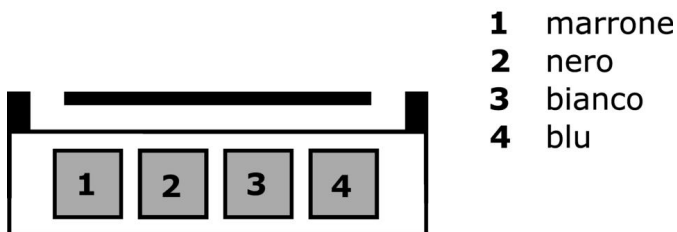
|        |  |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC001855 Cavo sensore/attuatore premontato |
|--------|--|

**Ulteriori informazioni**

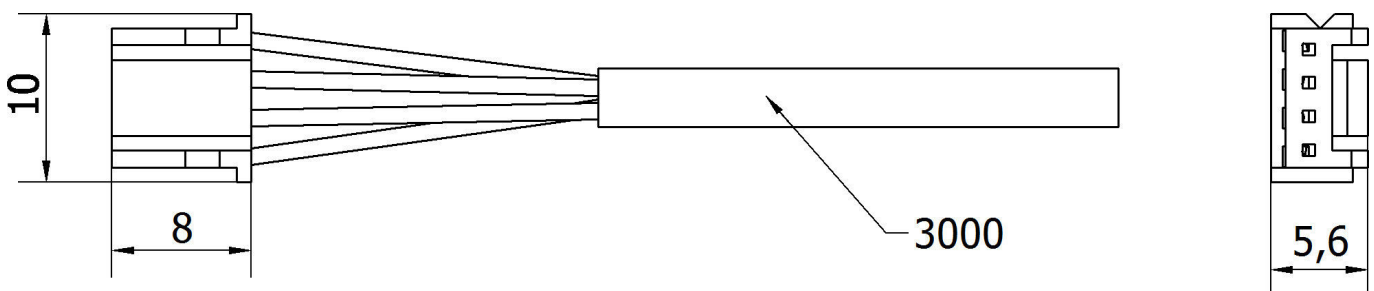
|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Gruppo di prodotti IPF       | 856 Prese/spine per cavi (varie) |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 123 x 77 x 25 mm                 |
| Peso lordo                   | 72 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**

**Socket**



**Disegno quotato**



**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

**AV000116**



Materiale di etichettatura, occhio di etichettatura, lunghezza 30 mm, diametro del cavo 3,7-6,2 mm, plastica, trasparente

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.