

## VK2000L4

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

Cavo di collegamento, 2 m, presa Lemo-mini a 3 pin diritta, estremità libera del cavo, a 3 conduttori, -40-180°C



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)           |
| Versione di collegamento elettrico A   | Lemo-mini                 |
| Collegamento elettrico versione B      | Estremità libera del cavo |
| Numero di poli di collegamento A       | 3                         |

#### Proprietà meccaniche

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| Numero di core                                                | 3            |
| Lunghezza del cavo                                            | 2 m          |
| Collegamento di alimentazione del cavo A                      | dritto       |
| Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa | -40 - 180 °C |

#### Altre proprietà

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

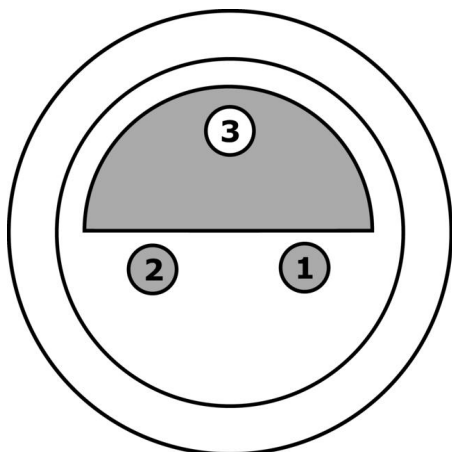
#### Classificazione

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

#### Ulteriori informazioni

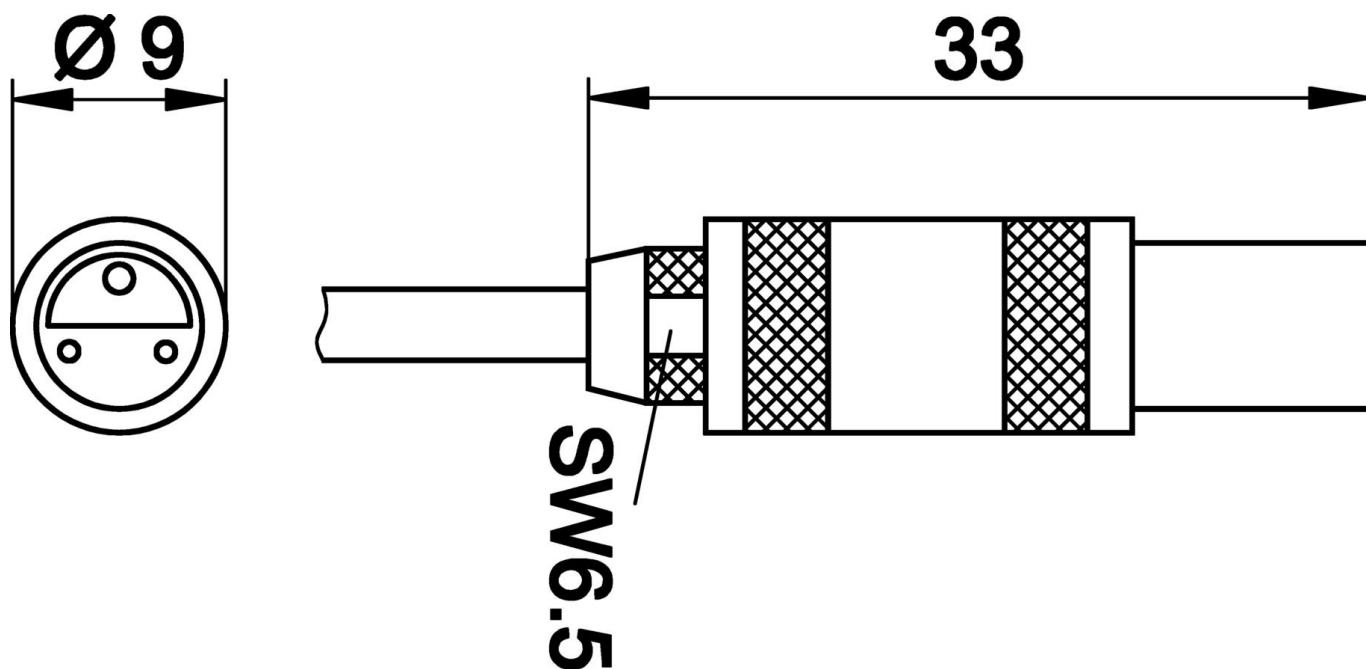
|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Gruppo di prodotti IPF       | 853 Prese/spine per cavi (alta temperatura) |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 200 x 100 x 15 mm                           |
| Peso lordo                   | 50 g                                        |
| Numero di tariffa doganale   | 85444290                                    |
| Numero WEEE                  | 40951076                                    |
| Conforme a REACH             | Sì                                          |
| Conforme alla direttiva RoHS | Sì                                          |

### Schema di collegamento



- 1** marrone
- 2** nero
- 3** blu

### 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

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.