

VKAE6941

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

Cavo di collegamento, 15 m, presa Lemo a 2 pin diritta, estremità libera del cavo, 2x0,34 mm², PTFE, -40-250°C, schermato



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
Collegamento elettrico versione B	Estremità libera del cavo
Numero di poli di collegamento A	2
Schermato	Sì

Proprietà meccaniche

Numero di core	2
Struttura centrale	7 x 0,25 mm
Sezione del conduttore	0,34 mm ²
Lunghezza del cavo	15 m
Collegamento di alimentazione del cavo A	dritto
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PTFE)
Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa	-40 - 250 °C

Altre proprietà

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

Classificazione

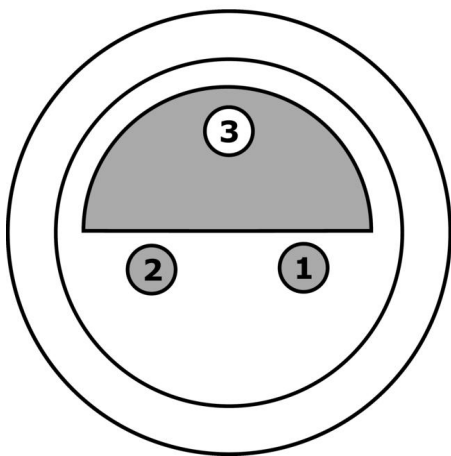
ETIM 8	EC001855 Cavo sensore/attuatore premontato
--------	--

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	853 Prese/spine per cavi (alta temperatura)
Dimensioni dell'imballaggio	375 x 250 x 30 mm
Peso lordo	380 g
Numero di tariffa doganale	85444290
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento

Socket



- 1** marrone
- 2** ombra
- 3** blu

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

VK003528



Cavo a spina, diritto, autoassemblaggio, connessione a vite, 24V, -40-150°C, connettore M12 a 4 poli

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.