

VKA05A44

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

Cavo di collegamento, 10 m, presa diritta a 6 pin, estremità libera del cavo, 6x0,14 mm², PVC grigio, Ø4,9 mm, 350 V, 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)
Collegamento elettrico versione B	Estremità libera del cavo
Resistenza di contatto	0,14 mOhm
Numero di poli di collegamento A	6
Tensione di esercizio (CA 50Hz)	350 V
Tensione di esercizio (CC)	350 V
Schermato	Sì

Proprietà meccaniche

Numero di core	6
Sezione del conduttore	0,14 mm ²
Colore della guaina del cavo	grigio
Lunghezza del cavo	10 m
Collegamento di alimentazione del cavo A	dritto
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PVC)
Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa	-40 - 80 °C
Temperatura ambiente	-5 - 50 °C
Diametro del cavo	4,9 mm

Altre proprietà

Ritardante di fiamma	secondo EN 60332-1-2
Senza alogeni	Sì
Senza LABS	Sì
Resistente all'ozono e ai raggi UV	Sì

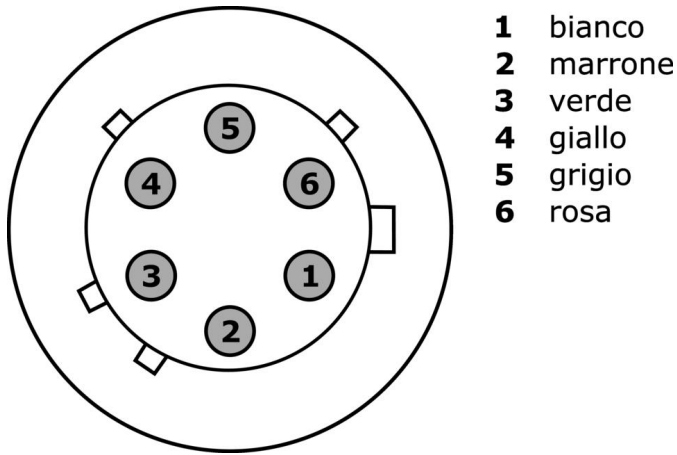
Classificazione

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

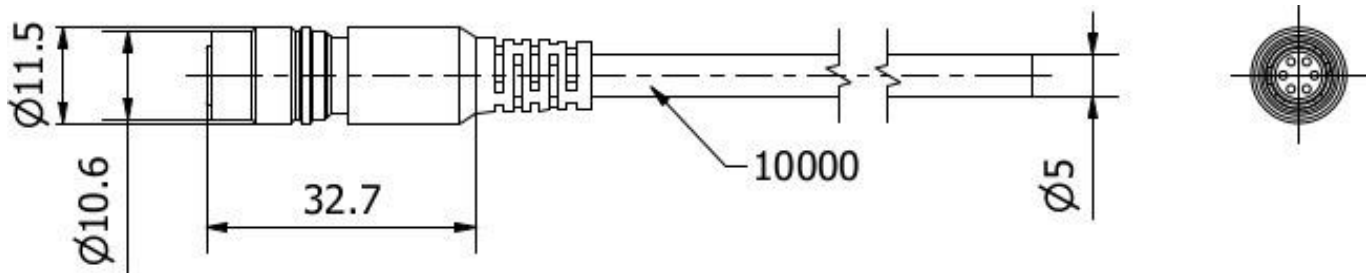
Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	856 Prese/spine per cavi (varie)
Dimensioni dell'imballaggio	300 x 200 x 300 mm
Peso lordo	366 g
Numero di tariffa doganale	85444290
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



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

AV98F001**AV98F002**

Utensile, presa per chiave dinamometrica, SW13

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.