

VK004028

Tecnologia di connessione • Prese/spine per cavi per l'autoassemblaggio

Connettore per cavo, dritto, autoassemblaggio, connessione a vite, Ø8-10mm, 12A, 630V, -40-85°C, connettore M12 a 4 pin, IP67, PA 6 (plastica), codifica S



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 con schermatura a 360° su richiesta. Con le seguenti caratteristiche: compatibili con il bus, adatte a catene di trascinamento e robot, resistenti all'olio 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	Maschio (spina)
Versione di collegamento elettrico A	M12
Collegamento elettrico versione B	Collegamento a vite
Numero di poli di collegamento A	4
Capacità di carico attuale	12 A
Tensione di esercizio (CA 50Hz)	630 V
Tensione di esercizio (CC)	630 V
Tensione di esercizio	
Collegamento di codifica A	S

Proprietà meccaniche

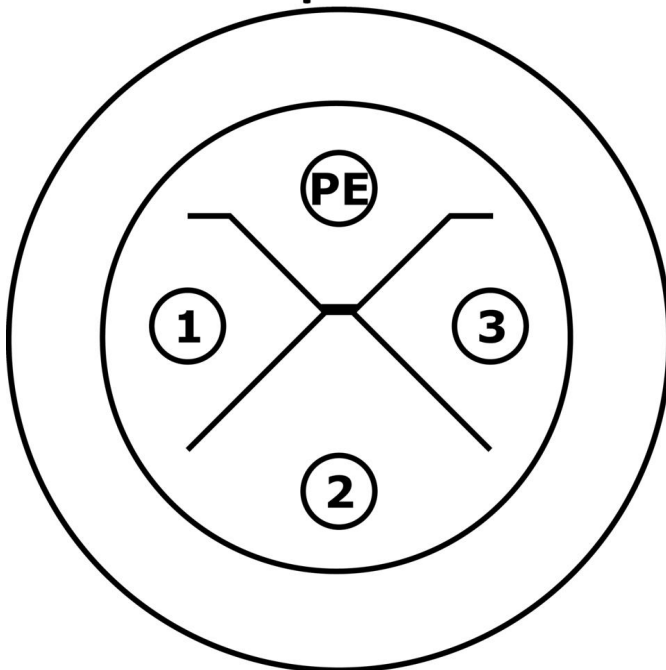
Alimentazione del cavo	dritto
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale del rivestimento di contatto	Oro
Materiale dell'alloggiamento	PA 6 (plastica)
Materiale del corpo della base di contatto	ottone
Diametro del cavo ammesso	8 - 10 mm
Temperatura ambiente	-40 - 85 °C

Classificazione

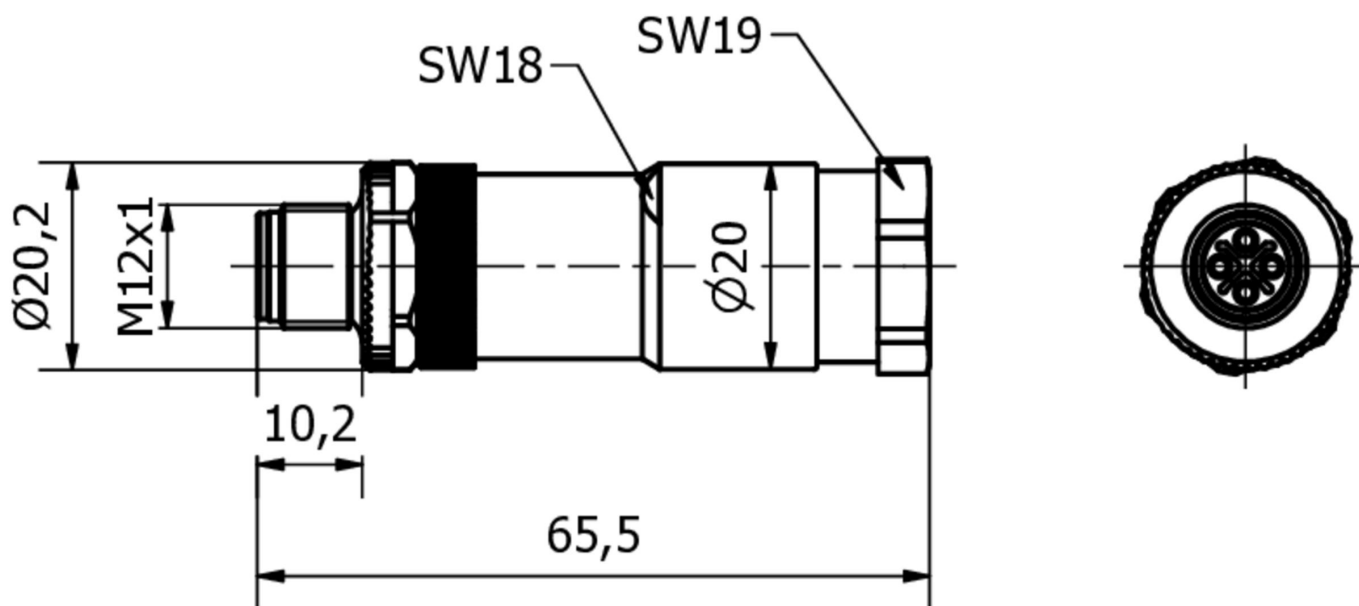
ETIM 8

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	852 Prese/spine per cavi (autoassemblaggio)
Dimensioni dell'imballaggio	100 x 120 x 20 mm
Peso lordo	25 g
Numero di tariffa doganale	85369010
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento**Spina**

Disegno quotato



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.