

VK03E275

Tecnologia di connessione • Prese/spine per cavi assemblate su entrambi i lati

Cavo di collegamento, 0,3 m, presa M12 a 8 poli diritti, spina M23 a 12 poli diritti, 8x0,25 mm², PUR (poliuretano) nero, Ø6,3 mm, 30 V, -30-90°C, IP67, schermato, resistente alla catena di trascinamento e alla torsione, oli e lubrificanti di raffreddamento, area di saldatura, senza silicone



Questo cavo di collegamento presenta connessioni preassemblate su entrambi i lati. Può essere utilizzato per integrare in modo economico i dispositivi finali con una connessione a spina tramite un distributore o un modulo logico. Un lato del VK03E275 è dotato di una presa per cavo M12 a 8 pin e l'altro di una spina per cavo M23 a 12 pin. Le anime del cavo con guaina in plastica (PUR) possono essere caricate ciascuna con 1,5A.

Proprietà elettriche

Tipo di contatto a spina Connessione A	Femmina (presa)
Tipo di contatto a spina Connessione B	Maschio (spina)
Versione di collegamento elettrico A	M12
Collegamento elettrico versione B	M23
Numero di poli di collegamento A	8
Numero di poli di collegamento B	12
Capacità di carico attuale	1,5 A
Tensione di esercizio (CA 50Hz)	30 V
Tensione di esercizio (CC)	30 V
Schermato	Sì

Proprietà meccaniche

Numero di core	8
Struttura centrale	32 x 0,1 mm
Sezione del conduttore	0,25 mm ²
Colore della guaina del cavo	nero
Lunghezza del cavo	0,3 m
Collegamento di alimentazione del cavo A	dritto
Collegamento di alimentazione del cavo B	dritto
Coppia massima di serraggio attacco A	1 Nm
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale del rivestimento di contatto	Oro
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PUR)
Materiale del corpo della base di contatto	ottone
Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa	-40 - 90 °C
Temperatura esterna ammissibile del cavo, in movimento	-30 - 90 °C
Adatto per catene di trascinamento	Sì
Temperatura ambiente	-30 - 90 °C
Diametro del cavo	6,3 mm

Altre proprietà

Ritardante di fiamma	secondo EN 60332-2-2
Senza alogeni	Sì
Resistente all'idrolisi	Sì
Senza LABS	Sì
Resistente all'ozono e ai raggi UV	Sì
Catena di trascinamento e capacità di torsione	Sì
Area di saldatura	Sì
Senza silicone	Sì
Oli e lubrificanti di raffreddamento	Sì

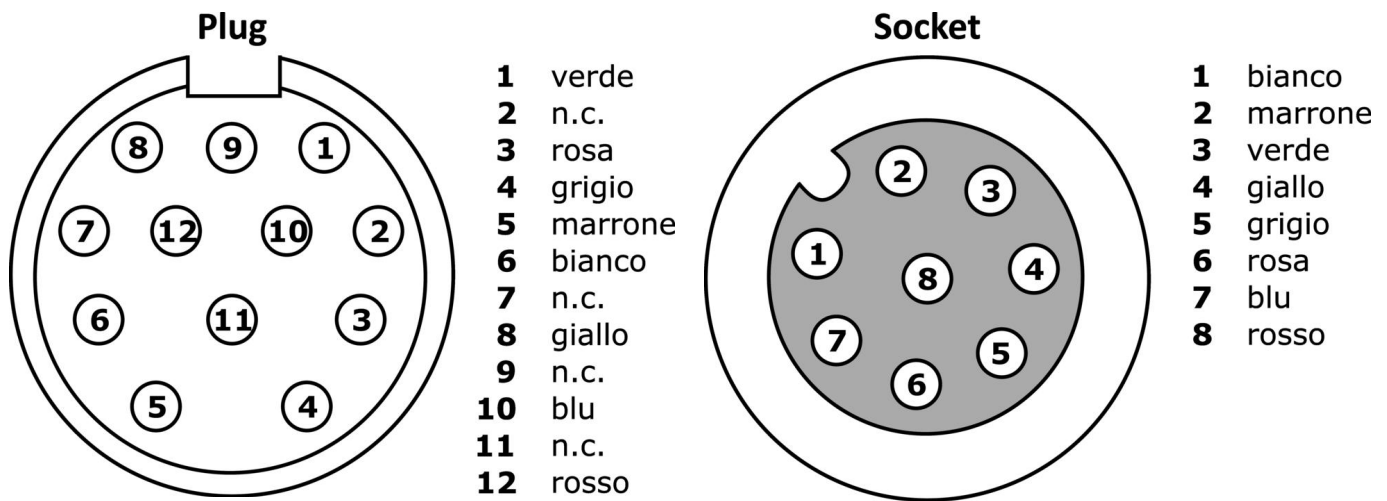
Classificazione

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

Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	851 Prese/spine per cavi (assemblate su entrambi i lati)
Dimensioni dell'imballaggio	220 x 140 x 30 mm
Peso lordo	109 g
Numero di tariffa doganale	85444290
Numero WEEE	40951076
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



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.