

VK20E255

Tecnologia di connessione • Trasmissione dati

Cavo dati, cavo di collegamento, 2 m, connettore M12 a 4 poli dritto, codifica D, connettore M12 a 4 poli dritto, codifica D, 4x0,14 mm², categoria 5E, -40-75°C, TPU, schermato



Questo cavo schermato può essere utilizzato per trasmettere informazioni complesse in modo digitale in una rete per una successiva elaborazione. I collegamenti sono preassemblati.

Il VK20E255 è dotato di un connettore M12 a 4 pin con codifica D sul lato del dispositivo e di un connettore M12 a 4 pin con codifica D sul lato della rete.

Proprietà elettriche

Tipo di contatto a spina Connessione A	Maschio (spina)
Tipo di contatto a spina Connessione B	Maschio (spina)
Versione di collegamento elettrico A	M12
Collegamento elettrico versione B	M12
Numero di poli di collegamento A	4
Numero di poli di collegamento B	4
Tensione di esercizio (CA 50Hz)	50 V
Tensione di esercizio (CC)	50 V
Schermato	Sì
Classificazione della trasmissione	Cat5e

Proprietà meccaniche

Numero di core	4
Struttura centrale	7 x 0,25 mm
Sezione del conduttore	0,14 mm ²
Diametro esterno	6,5 mm
Colore della guaina del cavo	verde
Lunghezza del cavo	2 m
Collegamento di alimentazione del cavo A	dritto
Collegamento di alimentazione del cavo B	dritto
Collegamento di codifica A	D
Collegamento di codifica B	D
Materiale dell'alloggiamento	TPU
Materiale della guaina del cavo	Plastica (PUR)
Temperatura esterna ammissibile del cavo, installazione fissa	-40 - 75 °C
Temperatura ambiente	-30 - 70 °C
Materiale dei contatti Connessione A	CuSn, placcato oro
Materiale dei contatti Collegamento B	CuSn, placcato oro

Altre proprietà

Senza alogeni	Sì
---------------	----

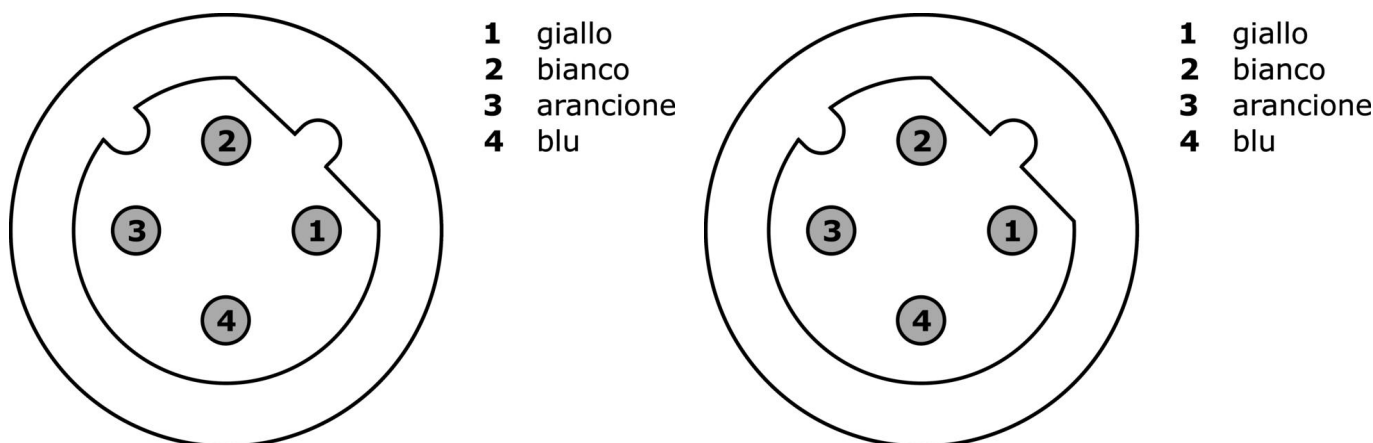
Classificazione

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

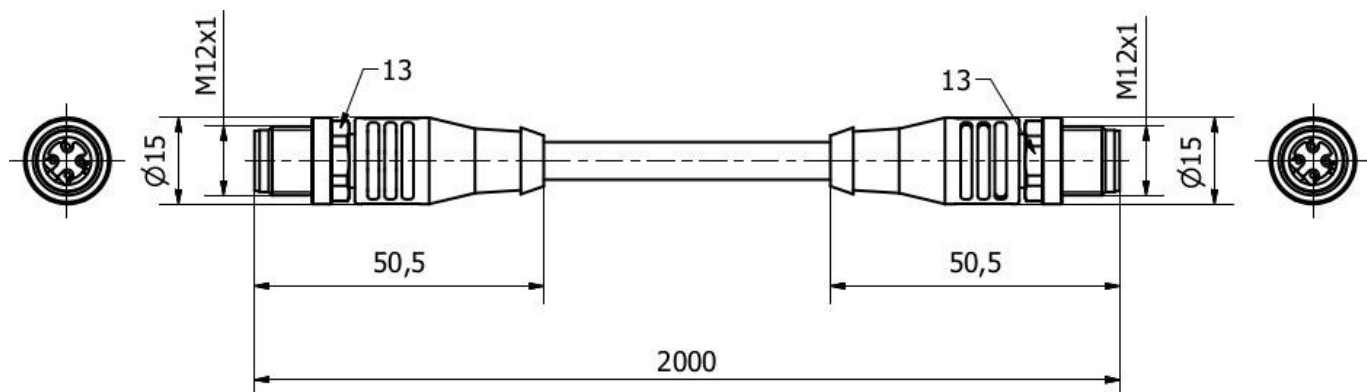
Ulteriori informazioni

Gruppo di prodotti IPF	851 Prese/spine per cavi (assemblate su entrambi i lati)
Dimensioni dell'imballaggio	240 x 210 x 20 mm
Peso lordo	152 g
Numero di tariffa doganale	85444290
Numero WEEE	40951076
Compatibile con OzDS	Sì
Compatibile con POP	Sì
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

Schema di collegamento



Disegno quotato



Estratto del programma di accessori**AV000141**

Accessori per presa cavo, clip di fissaggio, 13,5 mm, PPO, unità di imballaggio 5, accessori per presa cavo/spina M12

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.