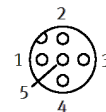


# linea di connessione KV-M12-M12-3,5

Codice prodotto: 530901

FESTO

Per terminale elettrico modulare CPX.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzioni supplementari	Pin 5 del connettore, anticipato
Definizione cavo	Con accessori
Frequenza di connessione	500
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	5
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	5
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato di comando
Collegamento elettrico 2, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Dritto
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	5
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	5
Collegamento elettrico 2, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 30 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	4 A
Resistenza alle scariche elettriche	1,5 kV
Schermatura	Sì
Lunghezza cavo	3,5 m
Caratteristica cavo	Standard
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Diametro cavo	5 mm
Composizione cavo	4x0,34 schermato
Sezione nominale conduttore	0,34 mm <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP65 IP67
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 70 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Grigio chiaro

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Materiale del corpo	TPE-U(PUR)
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale bloccaggio a vite	Ottone nichelato
Materiale guarnizioni	FPM
Materiale contatti a innesto	Bronzo dorato Ottone dorato
Materiale guaina isolante	PVC