

# Cavo di collegamento KV-M12-M12-3,5

Codice prodotto: 530901

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzioni aggiuntive	Polo 5 del cavo del connettore maschio
Designazione cavo	Con accessori
Frequenza del collegamento	500
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, progettazione	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettore femmina
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, connettore	M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero di poli	5
Collegamento elettrico 1, poli utilizzati	5
Collegamento elettrico 1, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato comando
Collegamento elettrico 2, design	Circolare
Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento	Connettori maschio
Collegamento elettrico 2, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 2, del connettore	M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei	5
Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati	5
Collegamento elettrico 2, tipo di montaggio	Bloccaggio a vite
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...30 V
Intervallo della tensione d'esercizio AC	0 V...30 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	4 A
Immunità alle sovratensioni	1.5 kV
Schermatura	sì
Lunghezza del cavo	3.5 m
Caratteristiche cavo	Standard
Condizioni di test del cavo	Condizioni di test su richiesta
Diametro cavo	5 mm
Struttura del cavo	4 x 0,34 mm <sup>2</sup> Schermato
Sezione nominale conduttore	0.34 mm <sup>2</sup>

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Grado di protezione	IP65 IP67
Nota sul grado di protezione	Nello stato assemblato
Temperatura ambiente	-25 °C...70 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	-5 °C...70 °C
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni RoHS UK
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Grado di inquinamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Colore guaina del cavo	Grigio chiaro
Materiale corpo	TPE-U(PUR)
Colore corpo	Nero
Materiale della vite di bloccaggio	Ottone nichelato
Materiale guarnizioni	FPM
Materiale del contatto elettrico	Bronzo placcato oro Ottone dorato
Materiale della guaina isolante	PVC