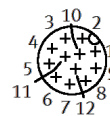


# cavo di collegamento NEBS-SM12G12-E-0.3-N-M12G12

Codice prodotto: 3947404

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	EN 61076-2-101
Definizione cavo	Con accessori
Frequenza di connessione	100
Collegamento elettrico 1, funzione	Lato dispositivo di campo
Collegamento elettrico 1, forma costruttiva	Rotonda
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Connettore maschio
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	Diritto
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	12
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	12
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio vite con esagono SW13
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	Diritto
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	M12x1, con codifica A secondo EN 61076-2-101
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	12
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	12
Collegamento elettrico 2, tipo di fissaggio	Bloccaggio vite con esagono SW13
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 30 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	1,5 A
Resistenza alle scariche elettriche	0,5 kV
Lunghezza cavo	0,3 m
Caratteristica cavo	Suitable for energy chains
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	≥ 32 mm
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 65 mm
Diametro cavo	6,5 mm
Composizione cavo	12x0,25
Sezione nominale conduttore	0,25 mm <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP67
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-5 ... 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	1 - stress da corrosione basso
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Nero
Materiale del corpo	TPE-U(PUR)
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale bloccaggio a vite	Pressofusione di zinco, nichelato
Materiale contatti a innesto	Ottone dorato