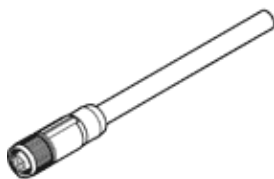


# cavo di collegamento NEBS-M12G12-KS-5-LE12

Codice prodotto: 3058614

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Definizione cavo	con supporto targhette
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Peso	492 g
Connessione elettrica 1	Connettore femmina, diritto, M12x1, 12 poli, codifica A
Connessione elettrica 2	Estremità aperta, a 12 fili
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Tensione d'esercizio nominale CC	30 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	1,5 A
Resistenza alle scariche elettriche	0,8 kV
Lunghezza cavo	5 m
Caratteristica cavo	Basic
Condizioni di prova cavo	Resistenza alla flessione alternata a norma Festo
Raggio min. di curvatura del cavo	85 mm
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	42,5 mm
Diametro cavo	8,5 mm
Tolleranza diametro del cavo	± 0,2 mm
Composizione cavo	12x0,14 schermato
Sezione attacco	0,14 mm <sup>2</sup>
Codice colore, isolamento del conduttore	Pin 1 = marrone Pin 10 = viola Pin 11 = grigio/rosa Pin 12 = rosso/blu Pin 2 = blu Pin 3 = bianco Pin 4 = verde Pin 5 = rosa Pin 6 = giallo Pin 7 = nero Pin 8 = grigio Pin 9 = rosso
Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente	-30 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-25 ... 80 °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	0 - nessuno stress da corrosione
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Nero
Materiale ghiera	Pressofusione di zinco
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale contatti a innesto	Ottone nichelato e dorato