

# Cavo di collegamento NEBS-M12G12-KS-10-LE12

Codice prodotto: 2912452

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Designazione cavo	Con porta-targhette
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	945 g
Collegamento elettrico 1	Connettore femmina dritto, M12x1, a 12 poli, codifica A
Collegamento elettrico 2	Estremità aperta, 12 fili
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 V...30 V
Tensione nominale d'esercizio DC	30 V
Capacità di carico di corrente a 40 °C	1.5 A
Immunità alle sovratensioni	0.8 kV
Lunghezza del cavo	10 m
Caratteristiche cavo	Base
Condizioni di test del cavo	Resistenza alla flessione: secondo la norma Festo
Raggio minimo di curvatura del cavo	85 mm
Raggio di curvatura del cavo posa fissa	42.5 mm
Diametro cavo	8.5 mm
Tolleranza diametro cavo	± 0,2 mm
Struttura del cavo	12 x 0,14 mm <sup>2</sup> Schermato
Sezione del conduttore	0.14 mm <sup>2</sup>
Codice colore dell'isolamento dei fili	Pin 1 = marrone Polo 10 = viola Pin 11 = grigio/rosa Polo 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 °C...80 °C
Temperatura ambiente con cavo mobile	-25 °C...80 °C

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
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	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Materiale della guaina del cavo	TPE-U(PUR)
Colore guaina del cavo	Nero
Materiale ghiera	Zinco pressofuso
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del contatto elettrico	Ottone Nichelato e dorato