

# cavo di collegamento NEBB-M12G5-P-2.5-LE3

Codice prodotto: 8066670

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	Colore del filo e cifre collegamento a norma EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
Definizione cavo	con supporto targhette
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	3
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite con SW13
Collegamento elettrico 2, funzione	Lato di comando
Collegamento elettrico 2, tipo di collegamento	Cavo
Collegamento elettrico 2, tecnica di collegamento	Estremità aperta
Collegamento elettrico 2, numero poli/conduttori	3
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	3
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 250 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 250 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	4 A
Resistenza alle scariche elettriche	2,5 kV
Lunghezza cavo	2,5 m
Caratteristica cavo	Per applicazioni statiche
Condizioni di prova cavo	Condizioni di prova disponibili su richiesta
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	≥ 12 mm
Diametro cavo	3,8 mm
Composizione cavo	3x0,25
Sezione nominale conduttore	0,25 mm <sup>2</sup>
Terminali dei conduttori	spelato troncato
Grado di protezione	IP65 IP68 IP69K
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche secondo prescrizioni UK RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Classe cleanroom	ISO Classe 4
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	PVC
Colore rivestimento del cavo	Grigio
Materiale del corpo	TPE-U(PU)

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale bloccaggio a vite	Ottone nichelato
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale contatti a innesto	Lega di rame placcato oro
Materiale guaina isolante	PVC