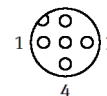
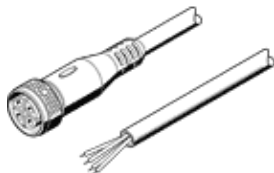


# cavo di collegamento SIM-M12-4GD-5-PU

Codice prodotto: 164259

FESTO

Per sensori e fincorsa.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	EN 61076-2-101 EN 61984
Connessione elettrica	5 poli / 4 fili Connettore femmina diritto / estremità aperta M12x1 / -
Codifica connettori	A
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	5 m
Caratteristica cavo	Standard
Condizioni di prova cavo	Resistenza alla flessione alternata a norma Festo Condizioni di prova disponibili su richiesta Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Diametro cavo	4,5 mm
Composizione cavo	4x0,25
Sezione nominale conduttore	0,25 mm <sup>2</sup>
Codice colore, isolamento del conduttore	Blu Marrone Nero Bianco
Grado di protezione	IP65 IP68
Temperatura ambiente	-25 ... 80 °C
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 80 °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
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS Privo di alogeni senza estere fosforico
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PU)
Colore rivestimento del cavo	Grigio
Materiale del corpo	TPE-U(PU)
Colore corpo contenitore	Nero
Materiale ghiera	Ottone nichelato
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale contatti a innesto	Ottone dorato
Materiale guaina isolante	PP