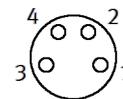
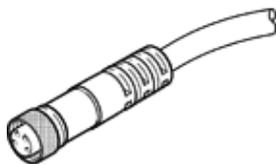


# cavo di collegamento SIM-M8-4GD-2,5-PU

Codice prodotto: 158960

FESTO

Per sensori e fincorsa.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	EN 61076-2-104 EN 61984
Connessione elettrica	4 poli / a 4 fili Connettore femmina diritto / estremità aperta M8x1 / -
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 30 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	4 A
Resistenza alle scariche elettriche	0,8 kV
Lunghezza cavo	2,5 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)	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 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