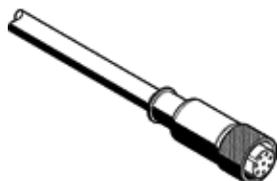
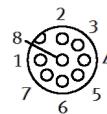


connettore con cavo SIM-M12-8GD-10-PU

Codice prodotto: 570008

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	DIN 47100 EN 61076-2-101
Definizione cavo	senza 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	8
Collegamento elettrico 1, poli/conduttori occupati	8
Collegamento elettrico 1, tipo di fissaggio	Bloccaggio a vite
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	8
Collegamento elettrico 2, poli/conduttori occupati	8
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 30 V
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 30 V
Carico di corrente ammissibile a 40 °C	2 A
Resistenza alle scariche elettriche	0,8 kV
Lunghezza cavo	10 m
Caratteristica cavo	Standard
Raggio di curvatura, cablaggio fisso	≥ 32 mm
Raggio di curvatura, cablaggio libero	≥ 66 mm
Diametro cavo	6,3 mm
Tolleranza diametro del cavo	± 0,2 mm
Composizione cavo	8x0,25 schermato
Sezione nominale conduttore	0,25 mm ²
Terminali dei conduttori	Stagnato
Grado di protezione	IP67
Nota sul tipo di protezione	In condizioni di montaggio
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
Grado di imbrattamento	3
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Colore rivestimento del cavo	Grigio
Materiale del corpo	TPE-U(PUR)
Materiale bloccaggio a vite	Ottone nichelato
Materiale guarnizioni	FPM
Materiale contatti a innesto	Bronzo dorato
Materiale guaina isolante	PP