

# Cablu de legatura SIM-M12-RS-3WD-3

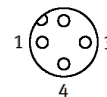
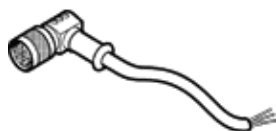
Cod: 30451

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

Pentru senzori si senzori de proximitate.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Corespunde normelor	Culorile de bază □i numere de conectare conform EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61984
Identificarea cablului	fara suport pentru eticheta
Conexiune electrica 1, functie	Camp magnetic lateral
Conexiune electrica 1, design	rotund
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	Priza
Conexiune electrica 1, iesirea cablului	in unghi
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	4
Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate	3
Conexiune electrica 1, tipul de montaj	Surub de reglare
Conexiune electrica 2, functie	pe partea de comanda
Conexiune electrica 2, tipul conexiunii	cablu
Conexiune electrica 2, tehnica de conectare	capat deschis
Conexiune electrica 2, numar de pini/fire	3
Conexiune electrica 2, pini/fire ocupate	3
Domeniul tensiunilor de operare DC	0 ... 70 V
Domeniul tensiunilor de operare AC	0 ... 45 V
Sarcina de curent acceptabila la 40°C	4 A
Rezistenta la tensiune	2,5 kV
Lungimea cablului	3 m
Caracteristica cablu	rezistent la stropi de sudura
Conditii de test ale cablului	Fora de incovoiere conform standardelor Festo Conditii de testare la cerere lant portcablu: 5 milioane de cicluri, raza de curbare 75 mm
Raza de curbura, instalatie fixa de cablu	>= 28 mm
Raza de curbura, instalatie flexibila de cablu	>= 55 mm
Diametrul cablului	5,2 mm
Toleranta diametru cablu	± 0,3 mm
Structura cablului	3x0,5
Sectiunea transversala a conductorului	0,5 mm <sup>2</sup>
Capete conductor de cablu	Bucsa de capat pentru conductor
Tip de protectie	IP65 IP67
Nota cu privire la gradul de protectie	in stare montata
Caracteristici speciale	rezistent la stropi de sudura
Temperatura mediului	-25 ... 80 °C
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	0 ... 80 °C
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	in conformitate cu directivele EU RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Grad de contaminare	3

<b>Caracteristica</b>	<b>valoare</b>
Materialul invelisului cablului	PVC, iradiat
Culoare invelis cablu	portocaliu
Materialul carcasei	TPE-U(PUR)
Culoare carcasa	negru
Materialul suruburilor cu blocare	Alama, cromata
Materialul contactului electric	Alama, placata cu aur
Materialul izolatiei	PVC, iradiat