

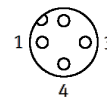
# Spojni vod SIM-M12-RS-3GD-3

Broj artikla: 30450  
Proizvod u napuštanju

FESTO

za senzore i beskontaktno prekidače.

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2022. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	Temeljne boje i brojevi priključaka prema EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61984
Identifikacija kabela	Bez držača natpisne oznake
Električni spoj 1, funkcija	Strana Fieldbus uređaja
Električni spoj 1, dizajn	okruglo
Električni spoj 1, tip konektora	Utičnica
Električni spoj 1, kabelski izlaz	Ravno
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	M12x1, A-coded u skladu s EN 61076-2-101
Električni spoj 1, broj pinova/žica	4
Električni spoj 1, zauzeti pinovi/žice	3
Električni spoj 1, tip ugradnje	Zakretno zabravljeno
Električni spoj 2, funkcija	Strana upravljačke jedinice
Električni spoj 2, tip konektora	Kabel
Električni spoj 2, tehnologija spajanja	otvoreni kraj
Električni spoj 2, broj pinova/žica	3
Električni spoj 2, zauzeti pinovi/žice	3
Područje pogonskog napona DC	0 ... 70 V
Područje pogonskog napona AC	0 ... 45 V
Strujna opteretivost kod 40°C	4 A
Čvrstoća na udarno naprezanje	2,5 kV
Duljina kabela	3 m
Svojstvo vodiča	Otporno na iskre kod zavarivanja
Uvjeti ispitivanja kabela	Čvrstoća na izmjenično savijanje prema Festo normi, uvjeti ispitivanja na upit Uvjeti ispitivanja na upit Energetski lanac: 5 milijuna ciklusa, radijus savijanja 75 mm
Radijus savijanja, fiksna instalacija kabela	≥ 28 mm
Radijus savijanja, fleksibilna instalacija kabela	≥ 55 mm
Promjer kabela	5,2 mm
Odstupanje promjera kabela	± 0,3 mm
Struktura kabela	3x0,5
Nazivni presjek vodiča	0,5 mm <sup>2</sup>
Krajevi žila	Tuljak završetka žile
Mehanička zaštita	IP65 IP67
Opaska o stupnju zaštite	u montiranom stanju
Posebne karakteristike	Otporno na iskre kod zavarivanja
Temperatura okoline	-25 ... 80 °C
Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova	0 ... 80 °C
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	in accordance with EU RoHS directive
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Svojstvo	Vrijednost
Stupanj onečišćenja	3
Material cable sheath	PVC, ozračeno
Boja, kabelski plašt	narančasto
Material housing	TPE-U(PUR)
Boja, kućište	crno
Material screw-type lock	Brass, chrome-plated
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Material insulation	PVC, ozračeno