

Spojovacie vedenie SIM-M12-RS-3GD-3

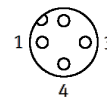
číslo dielca: 30450

Výbehový typ

pre snímače a bezdotykové spínače.

Výbehový typ. Dodateľný do 2022. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	Farby žíl a pripojovacie čísla podľa EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61984
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okružly
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	zásuvka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	4
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	3
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	3
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	3
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 70 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 45 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	4 A
Nárazová pevnosť	2,5 kV
Dĺžka kábla	3 m
Vlastnosť vedenia	Odolné proti odprskom pri zváraní
Testovacie podmienky kábla	Ohybová pevnosť podľa noriem Festo, podmienky skúšok na vyžiadanie Podmienky testovania na vyžiadanie Nosič energií: 5 Millionov cyklov, Polomer ohnutia 75 mm
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 28 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 55 mm
Priemer kábla	5,2 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,3 mm
Káblové usporiadanie	3x0,5
Nominálny prierez vodiča	0,5 mm ²
Žilové konce	Káblová koncovka
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Poznámka ku krytiu	zmontované
Špeciálne vlastnosti	Odolné proti odprskom pri zváraní
Teplota okolia	-25 ... 80 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	0 ... 80 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa EU-RoHS-RL
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Stupeň znečistenia	3

charakteristický znak	Hodnota
Materiál izolácie kábla	PVC, odolné žiareniu
Farba káblového opláštenia	oranžový
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny
Materiál poistenia skrutiek	Mosadz, pochrómovaná
Materiál kontaktov zástrčky	Mosadz, pozlátená
Materiál izolácie	PVC, odolné žiareniu