

Spojovacie vedenie NEBU-M12G5-E-2.5-W3-M8G4-V2

číslo dielca: 554033

FESTO

na pripojenie snímača tlaku SPTW na prevodník signálu SVE4.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 61076-2-101 EN 61076-2-104
Označovanie vedenia	s držiakom štítkov 2x
Hmotnosť výrobku	74 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly
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	5
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	3
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, tvar	okrúhly
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 2, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	M8x1, kódovanie A podľa EN 61076-2-104
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	4
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	3
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	3 A
Nárazová pevnosť	0,8 kV
Dĺžka kábla	2,5 m
Vlastnosť vedenia	Suitable for energy chains
Testovacie podmienky kábla	Ohybová pevnosť podľa noriem Festo, podmienky skúšok na vyžiadanie Podmienky testovania na vyžiadanie Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	12 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	39 mm
Priemer kábla	3,8 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,1 mm
Káblové usporiadanie	3x0,25
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm ²
Spôsob ochrany	IP65 IP68 IP69K
Poznámka ku krytiu	zmontované
Špeciálne vlastnosti	Odolné proti oleju
Teplota okolia	-25 ... 80 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 80 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK RoHS predpisov

charakteristický znak	Hodnota
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS Bez halogénu Bez esterov kyseliny fosforečnej
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny
Materiál poistenia skrutiek	Mosadz, poniklovaná
Materiál tesnení	NBR
Materiál kontaktov zástrčky	Pozlátená medená zliatina
Materiál izolácie	PP