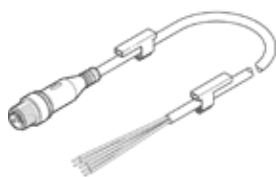


Spojovacie vedenie NEBU-LE5-K-1-M12G5

číslo dielca: 569840

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 61076-2-101
Označovanie vedenia	s držiakom štítkov 2x
Hmotnosť výrobku	41 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	5
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	5
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, tvar	okružly
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 2, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	5
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	5
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 60 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 60 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	4 A
Nárazová pevnosť	1,5 kV
Dĺžka kábla	1 m
Vlastnosť vedenia	Štandardný
Testovacie podmienky kábla	Ohybová pevnosť podľa noriem Festo, podmienky skúšok na vyžiadanie Podmienky testovania na vyžiadanie Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	14 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	46 mm
Priemer kábla	4,5 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,1 mm
Káblové usporiadanie	5x0,25
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm ²
Spôsob ochrany	IP65 IP68 IP69K
Poznámka ku krytiu	zmontované
Špeciálne vlastnosti	Odolné proti oleju
Teplota okolia	-25 ... 70 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 70 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU o nízkom napätí podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre elektrické komponenty podľa UK RoHS predpisov
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS Bez halogénu Bez esterov kyseliny fosforečnej

charakteristický znak	Hodnota
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 kontaktov zástrčky	Pozlátená medená zliatina
Materiál izolácie	PP