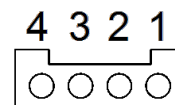
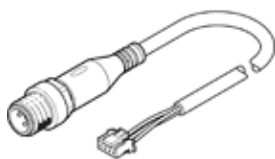


Spojovacie vedenie NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

číslo dielca: 8091514

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Počet pripojení	100
Hmotnosť výrobku	40 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	hranatý
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	zásuvka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	Pripojovací obrazec L1J
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	4
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	4
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Nacvakávacie pripojenie
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, tvar	okružlý
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	4
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	4
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	Poistenie skrutkou so šesťhranom SW13 a pozdĺžnym drážkovaním.
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	1 A
Nárazová pevnosť	0,8 kV
Dĺžka kábla	1 m
Vlastnosť vedenia	Štandardný
Testovacie podmienky kábla	Podmienky testovania na vyžiadanie
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	4x0,25
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm ²
Spôsob ochrany	IP65 IP67 IP69K
Poznámka ku krytiu	IP40 pre zástrčku, pripojovací obrazec L1J zmontované
Teplota okolia	-20 ... 60 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 60 °C
Teplota skladovania	-20 ... 60 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK RoHS predpisov
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS Bez halogénu
Stupeň znečistenia	2
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou

charakteristický znak	Hodnota
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiál telesa	PA TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny biely
Materiál poistenia skrutiek	Mosadz, poniklovaná
Materiál kontaktov zástrčky	Pocínovaný bronz Mosadz, pozlátená
Materiál izolácie	PP