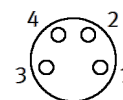


# Spojovacie vedenie NEBL-M8G4-E-2-N-M8G4

číslo dielca: 8065106

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 61076-2-104
Osvedčenie	c UL us - Listed (OL)
Oddelenie vydávajúce certifikát	UL E253748
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Hmotnosť výrobku	90 g
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	M8x1, kódovanie A podľa EN 61076-2-104
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	4
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	4
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky so šesťhranom SW9 a pozdĺžnym vrúbkovaním
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	M8x1, kódovanie A podľa EN 61076-2-104
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	4
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	4
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky so šesťhranom SW9 a pozdĺžnym vrúbkovaním
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie AC	24 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	5,2 A
Nárazová pevnosť	0,8 kV
Ochrana uzemnením	nie je k dispozícii
Krytie	nie
Dĺžka kábla	2 m
Vlastnosť vedenia	Suitable for energy chains
Testovacie podmienky kábla	Podmienky testovania na vyžiadanie
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 15 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 50 mm
Priemer kábla	4,8 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,15 mm
Káblové usporiadanie	4x0,5
Nominálny prierez vodiča	0,5 mm <sup>2</sup>
Spôsob ochrany	IP65 IP67 IP69K
Poznámka ku krytiu	zmontované
Špeciálne vlastnosti	Odolné proti oleju
Teplota okolia	-40 ... 90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-20 ... 90 °C
Teplota skladovania	-40 ... 90 °C

charakteristický znak	Hodnota
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	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	čierny
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny
Materiál poistenia skrutiek	Mosadz, poniklovaná
Materiál tesnení	FPM
Materiál kontaktov zástrčky	Pozlátená medená zliatina
Materiál izolácie	PP