

# Spojovacie vedenie NEBC-M12G8-E-2-N-M12G8

číslo dielca: 8080782

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
podľa normy	EN 61076-2-101
Osvedčenie	c UL us - Listed (OL)
Oddelenie vydávajúce certifikát	UL E474609
Označovanie vedenia	Bez držíaka štítkov
Hmotnosť výrobku	112 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	M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	8
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	8
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
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	8
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	8
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	2 A
Nárazová pevnosť	0,8 kV
Krytie	nie
Dĺžka kábla	2 m
Vlastnosť vedenia	Suitable for energy chains
Testovacie podmienky kábla	Podmienky testovania na vyžiadanie
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 30 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 30 mm
Priemer kábla	6 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,2 mm
Káblové usporiadanie	8x0,25
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm <sup>2</sup>
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Poznámka ku krytiu	zmontované
Teplota okolia	-25 ... 90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-25 ... 90 °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
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou

charakteristický znak	Hodnota
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	Strieborná šedá
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny
Materiál poistenia skrutiek	Zinkový tlakový odliatok, poniklovaný
Materiál tesnení	NBR
Materiál kontaktov zástrčky	Mosadz
Materiál izolácie	PP