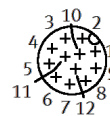


# Spojovacie vedenie

## NEBS-SM12G12-E-0.3-N-M12G12

číslo dielca: 3947404

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 61076-2-101
Označovanie vedenia	s príslušenstvom
Počet pripojení	100
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zástrčka
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	12
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	12
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky so šesťhranom SW13
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	M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	12
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	12
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky so šesťhranom SW13
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	1,5 A
Nárazová pevnosť	0,5 kV
Dĺžka kábla	0,3 m
Vlastnosť vedenia	Suitable for energy chains
Testovacie podmienky kábla	Podmienky testovania na vyžiadanie
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 32 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 65 mm
Priemer kábla	6,5 mm
Káblové usporiadanie	12x0,25
Nominálny prierez vodiča	0,25 mm <sup>2</sup>
Spôsob ochrany	IP67
Poznámka ku krytiu	zmontované
Teplota okolia	-5 ... 70 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 70 °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	1 - Nízke zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	čierny
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Farba púzdra	čierny
Materiál poistenia skrutiek	Zinkový tlakový odliatok, poniklovaný
Materiál kontaktov zástrčky	Mosadz, pozlátená