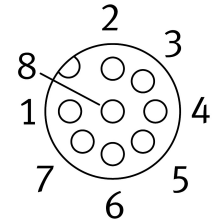


# Spojovacie vedenie NEBC-M12W8-E-5-N-B-LE8

Číslo dielu: 8094478

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Založené na norme	EN 61076-2-101
Povolenie	c UL us - Listed (OL)
Orgán, ktorý vydáva certifikát	UL E474609
Označenie potrubia	bez držiaka štítka
Hmotnosť výrobku	249 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zásuvka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	uhlový
Elektrický prípoj 1, prípojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	8
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia skrutkou
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 2, prípojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	8
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...30 V
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	2 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	0.8 kV
Tienenie	nie
Dĺžka kábla	5 m
Vlastnosť vedenia	vhodné do energetických reťazcov
Testovacie podmienky vedenia	Skúšobné podmienky na požiadanie
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	30 s
Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla	30 s
Priemer kábla	6 s
Prípustná odchýlka priemeru kábla	± 0,2 mm

Charakteristický znak	Hodnota
Štruktúra kábla	8 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Menovitý prierez vodiča	0.25 mm <sup>2</sup>
Zakončenia žíl	odizolovaný
Druh krytia	IP65 IP67
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-25 °C...90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-25 °C...90 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Farba plášťa kábla	strieborno-sivá
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Farba telesa	čierna
Materiál aretácie skrutkou	Zínkový tlakový odliatok, poniklovaný
Materiál tesnení	NBR
Materiál nástrčných kontaktov	Mosadz
Materiál izolačného púzdra	PP