

# Spojovacie vedenie NEBB-M12G5-P-5-LE3

Číslo dielu: 8066671

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zodpovedá norme	Farby žíl a číslovanie prípojov podľa EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
Ochrana proti výbuchu	Rešpektujte upozornenia v osvedčení Zóna 2 (ATEX) Zóna 22 (ATEX)
Označenie potrubia	s držiakom štítku
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zásuvka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	5
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	3
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia skrutkou s SW13
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl	3
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	3
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...250 V
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...250 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	4 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	2.5 kV
Dĺžka kábla	5 m
Vlastnosť vedenia	pre statické aplikácie
Testovacie podmienky vedenia	Skúšobné podmienky na požiadanie
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	12 mm
Priemer kábla	3.8 mm
Štruktúra kábla	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Menovitý prierez vodiča	0.25 000013
Zakončenia žíl	odizolovaný zrezané na tupo

Charakteristický znak	Hodnota
Druh krytia	IP65 IP68 IP69K
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-25 °C...70 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	smernica EÚ k nízkemu napätiu podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Trieda čistoty priestoru	Trieda 4 podľa normy ISO 14644-1
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	PVC
Farba plášťa kábla	sivá
Materiál telesa	TPE-U(PU)
Farba telesa	čierna
Materiál aretácie skrutkou	Mosadz, poniklovaná
Materiál tesnení	NBR
Materiál nástrčných kontaktov	Zliatina medi, pozlátená
Materiál izolačného púzdra	PVC