

Spojovacie vedenie NEBV-Z3WA2L-R-E-5-N-LE2-S1

Číslo dielu: 8047677

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Ochrana proti výbuchu	Zóna 2 (ATEX) Zóna 2 (UKEX)
Kategória ATEX pre plyn	II 3G
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex ec IIC Gc X
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Gc (GB)
Indikácia stavu signálu	Žltá LED dióda
Prídavné funkcie	Obmedzenie prídžiavacieho prúdu Ochranné zapojenie
Označenie potrubia	bez držáka štítka
Trvanlivosť pripojenia	50
Hmotnosť výrobku	90 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	hranatý
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zásuvka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	uhlový
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	Pripojovací obrazec ZC, drážkovaná skrutka
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	2
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	2
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	na elektromagnetickom ventile so samoreznou skrutkou
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	2
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	2
Rozsah prevádzkového napätia DC	20.4 V...26.4 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Odolnosť proti rázovému napätiu	2.4 kV
Ochrana proti prepólovaniu	bipolárny
Pripojenie ochranného vodiča	nie je k dispozícii
Dĺžka kábla	5 m
Vlastnosť vedenia	vhodné do energetických reťazcov
Testovacie podmienky vedenia	Skúšobné podmienky na požiadanie

Charakteristický znak	Hodnota
Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla	29 mm
Priemer kábla	2.9 mm
Prípustná odchýlka priemeru kábla	0,1 mm
Štruktúra kábla	2 x 0,14 mm ²
Menovitý prierez vodiča	0.14 000013
Druh krytia	IP65
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-10 °C...50 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV 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	sivá
Materiál telesa	TPE-U(PU)
Farba telesa	čierna
Materiál skrutiek	Oceľ
Materiál nástrčných kontaktov	Pocínovaná zliatina medi
Materiál izolačného púzdra	PP