

# Spojni kabel NEBV-Z3WA2L-R-E-5-N-LE2-S1

Broj dijela: 8047677

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Zaštita od eksplozije	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX)
ATEX kategorija plina	II 3G
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex ec IIC Gc X
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Gc (GB)
Prikaz statusa signala	LED žuta
Dodatne funkcije	Smanjenje struje zadržavanja Zaštitni krug
Oznaka linije	bez držača znaka
Učestalost priključivanja	50
Težina proizvoda	90 g
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Stranica Field uređaja
Senzor električnog priključka 1, dizajn	Pravokutni
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utičnica
Električni priključak 1, utičnica za kabel	pod kutom
Električni priključak 1, tehnika spajanja	Dijagram povezivanja ZC, samorezni vijak
Električni priključak 1, broj pinova / žica	2
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	2
Električni priključak 1, vrsta montaže	na elektromagnetskom ventilu sa samoreznim vijkom
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Kontrolna strana
Električni priključak 2, vrsta priključka	kabel
Električni priključak 2, tehnika spajanja	otvoreni kraj
Električni priključak 2, broj pinova / žica	2
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	2
Područje pogonskog napona DC	20.4 V...26.4 V
Nazivni radni napon DC	24 V
Otpor prenapona	2.4 kV
Zaštita od obrnutog polariteta	bipolarni
Priključak zaštitnog vodiča	nedostupan
Duljina kabela	5 m
Kvaliteta upravljanja	Suitable for energy chains
Linija uvjeta ispitivanja	Uvjeti ispitivanja na zahtjev

Svojstvo	Vrijednost
Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela	29 mm
Promjer kabela	2.9 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,1 mm
Struktura kabela	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Nazivni presjek vodiča	0.14 mm <sup>2</sup>
Klasa zaštite	IP65
Napomena o stupnju zaštite	u sastavljenom stanju
Temperatura okoline	-10 °C...50 °C
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	Siva
Materijal za kućište	TPE-U (PU)
Boja kućišta	crno
Materijalni vijci	Čelik
Materijal utikačkih kontakata	Pokositrena legura bakra
Materijal izolacijske čahure	PP