

# Spojni kabel NEBL-M8G4-E-1-N-M8G4

Broj dijela: 8065104

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	EN 61076-2-104
Odobrenje	c UL us - Navedeno (OL)
Zaštita od eksplozije	Obratite pažnju na napomenu u potvrdi Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Tijelo za izdavanje certifikata	UL E253748
Oznaka linije	bez držača znaka
Težina proizvoda	56 g
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Stranica Field uređaja
Senzor električnog priključka 1, dizajn	okruglo
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utičnica
Električni priključak 1, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 1, broj pinova / žica	4
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	4
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčano zaključavanje sa šesterokutnim SW9 i uzdužnim zupcima
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Kontrolna strana
Senzor električnog priključka 2, dizajn	okruglo
Električni priključak 2, vrsta priključka	Utičnik
Električni priključak 2, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 2, tehnika spajanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak 2, broj pinova / žica	4
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	4
Električni priključak 2, vrsta montaže	Vijčano zaključavanje sa šesterokutnim SW9 i uzdužnim zupcima
Područje pogonskog napona DC	0 V...30 V
Nazivni radni napon DC	24 V
Područje pogonskog napona AC	0 V...30 V
Nazivni radni napon AC	24 V
Opterećenje struje pri 40°C	5.2 A
Otpor prenapona	0.8 kV
Priključak zaštitnog vodiča	nedostupan
Zaštita	ne

Svojstvo	Vrijednost
Duljina kabela	1 m
Kvaliteta upravljanja	Suitable for energy chains
Linija uvjeta ispitivanja	Uvjeti ispitivanja na zahtjev
Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela	15 mm
Radijus savijanja, fleksibilno provodenje kabela	50 mm
Promjer kabela	4.8 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,15 mm
Struktura kabela	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Nazivni presjek vodiča	0.5 mm <sup>2</sup>
Klasa zaštite	IP65 IP67 IP69K
Napomena o stupnju zaštite	u sastavljenom stanju
Posebna svojstva	otporan na ulje
Temperatura okoline	-40 °C...90 °C
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-20 °C...90 °C
Temperatura skladištenja	-40 °C...90 °C
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS bez halogena
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	crno
Materijal za kućište	TPE-U (PUR)
Boja kućišta	crno
Materijal za zaključavanje vijkom	Mjed, niklani
Materijalne brtve	FPM
Materijal utikačkih kontakata	Pozlaćena legura bakra
Materijal izolacijske čahure	PP