# Spojni kabel NEBL-M8G4-E-7.5-N-LE4

Broj dijela: 8065113

## 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<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Tijelo za izdavanje certifikata | UL E253748 |
| Oznaka linije | bez držača znaka |
| Težina proizvoda | 269 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 |
| Električni priključak 2, vrsta priključka | kabel |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja | otvoreni kraj |
| Električni priključak 2, broj pinova / žica | 4 |
| Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice | 4 |
| 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 |
| Duljina kabela | 7.5 m |
| Kvaliteta upravljanja | Suitable for energy chains |
| Linija uvjeta ispitivanja | Uvjeti ispitivanja na zahtjev |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela | 15 mm |
| Radijus savijanja, fleksibilno provođenje kabela | 50 mm |
| Promjer kabela | 4.8 mm |
| Tolerancija promjera kabela | ± 0,15 mm |
| Struktura kabela | 4 x 0,5 mm² |
| Nazivni presjek vodiča | 0.5 mm² |
| Krajevi žice | ogoljen<br>tupo odrezan |
| Klasa zaštite | IP65<br>IP67<br>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<br>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 |