

Spojni kabel NEBC-D12G4-ES-1-S-D12G4-ET

Broj dijela: 8040447

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaka linije | s nosačem natpisa |
| Učestalost priključivanja | 50 |
| Težina proizvoda | 98.5 g |
| Senzor električnog priključka 1, funkcija | Stranica Field uređaja |
| Senzor električnog priključka 1, dizajn | okruglo |
| Električni priključak 1, vrsta priključka | Utikač |
| Električni priključak 1, utičnica za kabel | ravno |
| Električni priključak 1, tehnika spajanja | M12x1, D-kodirano prema EN 61076-2-101 |
| Električni priključak 1, broj pinova / žica | 4 |
| Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice | 4 |
| Električni priključak 1, vrsta montaže | Vijčano zaključavanje sa šesterokutnim SW13 i uzdužnim zupcima |
| Senzor električnog priključka 2, funkcija | Kontrolna strana |
| Senzor električnog priključka 2, dizajn | okruglo |
| Električni priključak 2, vrsta priključka | Utikač |
| Električni priključak 2, utičnica za kabel | ravno |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja | M12x1, D-kodirano prema EN 61076-2-101 |
| Električni priključak 2, broj pinova / žica | 4 |
| Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice | 4 |
| Električni priključak 2, vrsta montaže | Vijčano zaključavanje sa šesterokutnim SW13 i uzdužnim zupcima |
| Područje pogonskog napona DC | 0 V...30 V |
| Opterećenje struje pri 40°C | 4 A |
| Otpor prenapona | 0.8 kV |
| Napomena o otpornosti na udarni napon | Zbog zaštite je dopuštena struja curenja do 20 mA. |
| Svojstva prijenosa | In accordance with category 5, EN 50173, class D In accordance with category 5, ISO/IEC 11801, class D |
| Specifikacija Ethernet kabela | Tip: CAT.5 |
| Duljina kabela | 1 m |
| Kvaliteta upravljanja | Suitable for energy chains |
| Linija uvjeta ispitivanja | Čvrstoća na zamor pri savijanju: prema Festo standardu Uvjeti ispitivanja na zahtjev Energy chain: > 2 million cycles, bending radius 100 mm |
| Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela | 40 mm |

| Svojstvo | Vrijednost |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Radius savijanja, fleksibilno provodenje kabela | 100 mm |
| Promjer kabela | 6.7 mm |
| Tolerancija promjera kabela | ± 0,3 mm |
| Struktura kabela | 4 x 0,34 mm ² (zvjezdani četverostruk) |
| Nazivni presjek vodiča | 0.34 mm ² AWG22 |
| Klasa zaštite | IP65 IP67 |
| Posebna svojstva | otporan na ulje |
| Temperatura okoline | -25 °C...80 °C |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -20 °C...60 °C |
| Temperatura skladištenja | -25 °C...80 °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 |
| Stupanj onečišćenja | 3 |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 1 - mala izloženost koroziji |
| Materijal omotača kabela | TPE-U (PUR) |
| Boja omotača kabela | zelena |
| Materijal za kućište | TPE-U (PUR) |
| Boja kućišta | crno |
| Materijal za zaključavanje vijkom | Lijevani cink, poniklan |
| Materijal utikačkih kontakata | Mjed pozlaćen |
| Materijal izolacijske čahure | PE |
| Materijal čahure s navojem | Lijevani cink |