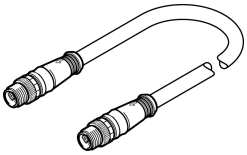
# Spojni kabel NEBC-F12G8-KH-0.5-N-S-F12G8

Broj dijela: 564190



## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Na temelju norme | Dimenzije prema EN 61076-2-101 |
| Oznaka linije | bez držača znaka |
| Učestalost priključivanja | 100 |
| Težina proizvoda | 69 g |
| Senzor električnog priključka 1, funkcija | Stranica Field uređaja<br>Upravljačka strana |
| Senzor električnog priključka 1, dizajn | okruglo |
| Električni priključak 1, vrsta priključka | Hibridni utikač |
| Električni priključak 1, utičnica za kabel | ravno |
| Električni priključak 1, tehnika spajanja | M12x1 kodiran posebno za Festo |
| Električni priključak 1, broj pinova / žica | 8 |
| Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice | 8 |
| Električni priključak 1, vrsta montaže | Vijčano zaključavanje sa SW14 i uzdužnom zupcima |
| Senzor električnog priključka 2, funkcija | Stranica Field uređaja<br>Kontrolna strana |
| Senzor električnog priključka 2, dizajn | okruglo |
| Električni priključak 2, vrsta priključka | Hibridni konektor |
| Električni priključak 2, utičnica za kabel | ravno |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja | M12x1 kodiran posebno za Festo |
| Električni priključak 2, broj pinova / žica | 8 |
| Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice | 8 |
| Električni priključak 2, vrsta montaže | Screw-type lock, size 14 mm, and longitudinal knurl |
| Područje pogonskog napona DC | 0 V...30 V |
| Opterećenje struje pri 40°C | 7 A |
| Napomena o trenutnoj nosivosti na 40 ° C | 1,5 A za poprečni presjek vodiča 0,14 mm² |
| Otpor prenapona | 0.8 kV |
| Duljina kabela | 0.5 m |
| Kvaliteta upravljanja | Standard |
| Linija uvjeta ispitivanja | Uvjeti ispitivanja na zahtjev |
| Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela | 24 mm |
| Radijus savijanja, fleksibilno provođenje kabela | 56 mm |
| Promjer kabela | 8 mm |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Tolerancija promjera kabela | ± 0,2 mm |
| Struktura kabela | (1 x (4 x 0,14 mm²)) + 4 x 0,75 mm² |
| Nazivni presjek vodiča | 0.14 mm²<br>0.75 mm² |
| Klasa zaštite | IP65<br>IP67 |
| Napomena o stupnju zaštite | u sastavljenom stanju |
| Posebna svojstva | otporan na ulje |
| Temperatura okoline | -25 °C...70 °C |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -5 °C...70 °C |
| Temperatura skladištenja | -40 °C...70 °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 | 1 - mala izloženost koroziji |
| Materijal omotača kabela | TPE-U (PUR) |
| Boja omotača kabela | svijetlo siva |
| Materijal za kućište | TPE-U (PUR) |
| Boja kućišta | crno |
| Materijal za zaključavanje vijkom | Mjed, niklani |
| Materijal utikačkih kontakata | Mjed, pozlaćen |
| Materijal izolacijske čahure | PP |