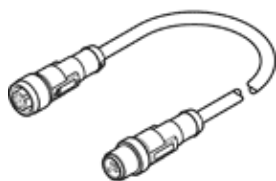


Adaptér NEFC-M12G8-0.3-M12G5-LK

číslo dielca: 8080777

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| podľa normy | EN 61076-2-101 |
| Protokol | IO-Link |
| Osvedčenie | c UL us - Listed (OL) |
| Označovanie vedenia | Bez držíaka štítkov |
| Hmotnosť výrobku | 30 g |
| Elektrický prípoj 1, funkcia | Strana pripojeného zariadenia |
| Elektrický prípoj 1, tvar | okrúhly |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja | zásuvka |
| Elektrický prípoj 1, výstup kábla | Priamy |
| Elektrický prípoj 1, prípojovacia technika | M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101 |
| Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl | 8 |
| Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily | 3 |
| Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia | Poistenie skrutky |
| Elektrický prípoj 2, funkcia | Strana riadenia |
| Elektrický prípoj 2, tvar | okrúhly |
| Elektrický prípoj 2, typ prípoja | Zástrčka |
| Elektrický prípoj 2, výstup kábla | Priamy |
| Elektrický prípoj 2, prípojovacia technika | M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101 |
| Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl | 5 |
| Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily | 3 |
| Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia | Poistenie skrutky |
| Elektrický prípoj 3, obsadené póly/žily | 3 |
| Rozsah pracovného napätia DC | 0 ... 60 V |
| Rozsah pracovného napätia AC | 0 ... 48 V |
| Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C | 2 A |
| Nárazová pevnosť | 0,8 kV |
| Krytie | nie |
| Dĺžka kábla | 0,3 m |
| Vlastnosť vedenia | Suitable for energy chains |
| Testovacie podmienky kábla | Podmienky testovania na vyžiadanie |
| Polomer ohybu, pevná montáž kábla | ≥ 26 mm |
| Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla | ≥ 26 mm |
| Priemer kábla | 5,1 mm |
| Tolerancia priemeru kábla | ± 0,2 mm |
| Káblové usporiadanie | 5x0,34 |
| Nominálny prierez vodiča | 0,34 mm ² |
| Spôsob ochrany | IP65 IP67 |
| Poznámka ku krytiu | zmontované |
| Teplota okolia | -25 ... 90 °C |
| Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla | -25 ... 90 °C |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode) | podľa EU-RoHS-RL |
| UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode) | podľa UK RoHS predpisov |
| Oddelenie vydávajúce certifikát | UL E474609 |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |

| charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Stupeň znečistenia | 3 |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2 - Mierne zaťaženie koróziou |
| Materiál izolácie kábla | TPE-U(PUR) |
| Farba káblového opláštenia | Strieborna šedá |
| Materiál telesa | TPE-U(PUR) |
| Farba púzdra | čierny |
| Materiál poistenia skrutiek | Zinkový tlakový odliatok, poniklovaný |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál kontaktov zástrčky | Mosadz |
| Materiál izolácie | PP |