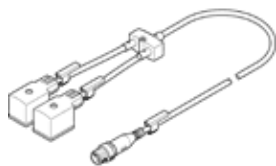


Sadalītājs NEDY-L2R1-V1-B2W3L-U-0.3L-M12G4-5R

Daļas numurs: 8035780

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bāzēts uz standartu | EN 61076-2-101 |
| Konstruktijas struktūra | Y-sadalītājs ar vadiem abās pusēs |
| Sadalītāja tips | 2 līdz 1 |
| Signāla statusa attēlojums | Dzeltena gaismas diode |
| Vada identifikācija | Ar uzraksta uzlīmes turētāju. |
| Montāžas tips | Ar caurejošo urbumu priekš M2 skrūves ar piederumiem |
| Produkta svars | 173 g |
| Elektriskais savienojums 1, funkcija | Kontrollera puse |
| Elektriskais savienojums 1, konstrukcija | apaļš |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips | Spraudnis |
| Elektriskais savienojums 1, vada izeja | Taisns |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija | M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101 |
| Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits | 4 |
| Elektriskais savienojums 1, aizņemtie kontakti/dzīslas | 3 |
| Elektriskais savienojums 2, funkcija | Lauka ierīces puse |
| Elektriskais savienojums 2, konstrukcija | leņķisks |
| Elektriskais savienojums 2, savienojuma tips | 2x ligzda |
| Elektriskais savienojums 2, vada izvads | Zem leņķa |
| Elektriskais savienojums 2, savienojuma tehnoloģija | Spraudņa izkārtojuma tips B saskaņā ar industrijas standartu, 11 mm |
| Elektriskais savienojums 2, kontaktu/dzīslu skaits | 3 |
| Elektriskais savienojums 2, aizņemtie kontakti/dzīslas | 2 |
| Darbības sprieguma diapazons DC | 20,4 ... 27,6 V |
| Pieļaujamā strāvas slodze pie 40 °C | 4 A |
| Uzliesmojuma stiprums | 0,8 kV |
| Vada garums 1 | 5 m |
| Vada garums 2 | 0,3 m |
| Vada piederums | Suitable for energy chains/robot applications |
| Vada testa apstākļi | Lieces izturība saskaņā ar Festo standartu, testa nosacījumi pēc pieprasījuma Pārbaudes apstākļi pēc pieprasījuma Vērpes pretestība: >300,000 cikli, ±270°/0.1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm |
| Minimālam un brīvi kustamam liekuma rādiusam lietojiet 1 | 39 mm |
| Minimālam un brīvi kustamam liekuma rādiusam lietojiet 2 | 39 mm |
| Vada diametrs 1 | 3,8 mm |
| Vada diametrs 2 | 3,8 mm |
| Nominālais vadītāja šķēsgriezums | 0,25 mm ² |
| Aizsardzības klase | IP65 IP67 |
| Apkārtējās vides temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Piezīme par apkārtējās vides temperatūru | -10 - 40 °C kad uzstādīts izmantojot caurejošo urbumu |
| Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju | -20 ... 80 °C |
| Uzglabāšanas temperatūra | -20 ... 80 °C |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | saskaņā ar ES RoHS direktīvu |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK RoHS instructions |

| Pazīme | Lielums |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS Halogēnu brīvs Brīvs no fosforskābes estera |
| Piesārņojuma pakāpe | 3 |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 1 - Zema korozijas ietekme |
| Kabeļa izolācijas materiāls | TPE-U(PUR) |
| Kabeļa apvalka krāsa | Pelēks |
| Korpusa materiāls | PA PC TPE-U(PUR) |
| Korpusa krāsa | Melns |
| Savienošanas uzgriežņa materiāls | Niķelēts misiņš |
| Blīvējumu materiāls | NBR |
| Elektriskā kontakta materiāls | Apzeltīts vara sakausējums Apsudrabots vara sakausējums |
| Vītņotās uznavas materiāls | Niķelēts misiņš |