

Cablu legatura NEBU-M8G3-K-3-M8G3

Numar piesa: 8003132

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|--|---|
| Conform cu standardul | Culorile standard si numerele de conectare conform EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 |
| Protectie la explozie | Respectati informatiile din certificat Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX) |
| Denumirea liniei | cu 2x suport de panou |
| Greutate produs | 80 g |
| Conector electric 1, functie | Partea fieldbus |
| Conector electric 1, design | rotund |
| Conexiune electrica 1, tip de conectare | Priza |
| Conexiune electrica 1, iesire de cablu | drept |
| Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare | M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104 |
| Conexiune electrica 1, numar de pini/fire | 3 |
| Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate | 3 |
| Conexiune electrica 1, tip de montare | Blocare cu surub |
| Conexiune electrica 2, functie | Pagina de control |
| Conexiune electrica 2, design | rotund |
| Conectorare electrica 2, tip de racord | Stecher |
| Conexiune electrica 2, iesire de cablu | drept |
| Conexiune electrica 2, tehnologie de conectare | M8x1, codificat A conform EN 61076-2-104 |
| Conector electric 2, numar de pini/conductoare | 3 |
| Conector electric 2, pini/conductoare alocate | 3 |
| Conexiune electrica 2, tip de montare | Blocare cu surub |
| Domeniu de tensiune de lucru CC | 0 V...60 V |
| Domeniu de tensiune de lucru CA | 0 V...60 V |
| Capacitate de transport a curentului la 40 °C | 3 A |
| Rezistenta la supratensiune | 1.5 kV |
| Lungime cablu | 3 m |
| Proprietate cablu | Standard |

| Caracteristica | Valoare |
|--|---|
| Conditii de testare cablu | Rezistenta la incovoiere: conform normei Festo Conditii de testare la cerere Lant energetic: > 5 milioane de cicluri, raza de curbura 75 mm |
| Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri | 12 mm |
| Raza de indoire, traseu mobil pentru cabluri | 39 mm |
| Diametrul cablului | 3.8 mm |
| Toleranta diametru cablu | ± 0,1 mm |
| Ansamblu cablu | 3 x 0,25 mm ² |
| Sectiunea transversala nominala a conductorului | 0.25 mm ² |
| Tip de protectie | IP65 IP68 IP69K |
| Nota privind tipul de protectie | in stare asamblata |
| Caracteristici speciale | rezistent la ulei |
| Temperatura ambianta | -25 °C...70 °C |
| Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor | -5 °C...70 °C |
| Marca CE (consultati Declaratia de conformitate) | conform Directivei UE privind joasa tensiune conform directivei RoHS a UE |
| Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate) | conform reglementarilor RoHS din UK conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B2-L |
| Nota privind materialele | Conform RoHS fara halogen fara ester de acid fosforic |
| Nivel de poluare | 3 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii |
| Material manta de cablu | TPE-U (PUR) |
| Culoare manta de cablu | gri |
| Material carcasa | TPE-U (PUR) |
| Culoarea carcasei | negru |
| Material dispozitiv de blocare cu surub | Alama, nichelata |
| Material garnituri | NBR |
| Material contacte de cuplare | Aliaj de cupru aurit |
| Material manson de izolare | PP |