

Cablu de legatura NEBC-F12G8-KH-2-N-S-F12G8

Cod: 576015

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|--|
| bazat pe norme | Dimensiuni conform EN 61076-2-101 |
| Identificarea cablului | fara suport pentru eticheta |
| Frecventa de conectare | 100 |
| Greutate produs | 200 g |
| Conexiune electrica 1, functie | Camp magnetic lateral pe partea de comanda |
| Conexiune electrica 1, design | rotund |
| Conexiune electrica 1, tipul conexiunii | Conectori hibridi |
| Conexiune electrica 1, iesirea cablului | Drept |
| Conexiune electrica 1, tehnica de conectare | M12x1 avand codificare specifica Festo |
| Conexiune electrica 1, numar de pini/fire | 8 |
| Conexiune electrica 1, pini/fire ocupate | 8 |
| Conexiune electrica 1, tipul de montaj | Surub cu cap pentru cheie de 14 si randalinare longitudinala |
| Conexiune electrica 2, functie | Camp magnetic lateral pe partea de comanda |
| Conexiune electrica 2, design | rotund |
| Conexiune electrica 2, tipul conexiunii | Conectori hibridi |
| Conexiune electrica 2, iesirea cablului | Drept |
| Conexiune electrica 2, tehnica de conectare | M12x1 avand codificare specifica Festo |
| Conexiune electrica 2, numar de pini/fire | 8 |
| Conexiune electrica 2, pini/fire ocupate | 8 |
| Conexiune electrica 2, tipul de montaj | Surub cu cap pentru cheie de 14 si randalinare longitudinala |
| Domeniul tensiunilor de operare DC | 0 ... 30 V |
| Sarcina de curent acceptabila la 40°C | 7 A |
| Nota cu privire la curentul de sarcina acceptabil, la 40°C | 1,5 A pentru 0,14 mm ² |
| Rezistenta la tensiune | 0,8 kV |
| Lungimea cablului | 2 m |
| Caracteristica cablu | standard |
| Conditii de test ale cablului | Conditii de testare la cerere |
| Raza de curbura, instalatie fixa de cablu | >= 24 mm |
| Raza de curbura, instalatie flexibila de cablu | >= 56 mm |
| Diametrul cablului | 8 mm |
| Toleranta diametru cablu | ± 0,2 mm |
| Structura cablului | (1x(4x0,14))+4x0,75 |
| Sectiunea transversala a conductorului | 0,14 mm ² 0,75 mm ² |
| Tip de protectie | IP65 IP67 |
| Nota cu privire la gradul de protectie | in stare montata |
| Caracteristici speciale | rezistent la ulei |
| Temperatura mediului | -25 ... 70 °C |
| Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile | -5 ... 70 °C |
| Temperatura de depozitare | -40 ... 70 °C |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | in conformitate cu directivele EU RoHS |
| Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate) | conform reglementarilor UK RoHS |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |

| Caracteristica | valoare |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Indicatie material | conform RoHS fara halogen |
| Grad de contaminare | 3 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Materialul invelisului cablului | TPE-U(PUR) |
| Culoare invelis cablu | gri deschis |
| Materialul carcasei | TPE-U(PUR) |
| Culoare carcasa | negru |
| Materialul suruburilor cu blocare | Alama nichelata |
| Materialul contactului electric | Alama, placata cu aur |
| Materialul izolatiei | PP |