Cablu legatura NEBU-M12G5-E-2.5-W3-M8G4-V2

Numar piesa: 554033

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Conform cu standardul	EN 61076-2-101 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	74 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	M12x1, codificat A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	5
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	4
Conector electric 2, pini/conductoare alocate	3
Conexiune electrica 2, tip de montare	Blocare cu surub
Domeniu de tensiune de lucru CC	0 V...30 V
Domeniu de tensiune de lucru CA	0 V...30 V
Capacitate de transport a curentului la 40 °C	3 A
Rezistenta la supratensiune	0.8 kV
Lungime cablu	2.5 m
Proprietate cablu	lant energetic adecvat
Conditii de testare cablu	Rezistenta la incovoiere: conform normei Festo Conditii de testare la cerere Lant energetic: › 5 milioane de cicluri, raza de curbura 28 mm
Raza de indoire, traseu fix pentru cabluri	12 mm

Caracteristica	Valoare
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 mm²
Sectiunea transversala nominala a conductorului	0.25 000013
Tip de protectie	IP65 IP68 IP69K
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata
Caracteristici speciale	rezistent la ulei
Temperatura ambianta	-25 °C...80 °C
Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor	-5 °C...80 °C
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor RoHS din UK
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