

Csatlakozó vezeték NEBU-M12G5-E-5-Q8N-LE5

Cikkszám: 8078303

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Megfelel a szabványnak	EN 61076-2-101 IEC 61010-1
Vezetékmegjelölés	táblatartó nélkül
Csatlakozási gyakoriság	100
Terméksúly	422 g
1. elektromos csatlakozó, funkció	Terepikészülék-oldal
1. elektromos csatlakozás, kialakítás	kerek
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Aljzat
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	5
1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk	5
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés
2. elektromos csatlakozó, funkció	Vezérlésoldal
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód	Kábel
2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	nyitott vég
2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	5
2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek	5
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...60 V
Üzemi feszültségi tartomány, AC	0 V...60 V
Áramterhelhetőség 40 °C-on	4 A
Lökőfeszültség-állóság	1.5 kV
Kábelhossz	5 m
Vezetéktulajdonság	energialáncokhoz alkalmas
Vezeték vizsgálati feltételei	Hajlítási kifáradási szilárdság: Festo szabvány szerint Vizsgálati feltételek kérésre Energialánc: > 5 millió ciklus, hajlítási sugár: 75 mm
Hajlítási sugár, fix kábelvezetés	21 mm
Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés	71 mm
Kábelátmérő	7 mm
Kábelátmérő tűrése	± 0,1 mm
Kábelszerkezet	5 x 1 mm ²

Jellemző	Érték
Névleges vezeték-keresztmetszet	1 mm ²
Vezetékvégek	lecsupaszított levágott tompa
Védettség	IP65 IP68 IP69K
Megjegyzés a védettségről	szerezelt állapotban
Különleges tulajdonságok	olajálló
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...80 °C
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-5 °C...80 °C
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis halogénmentes foszforsavészter-mentes
Szennyezettségi fok	3
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PUR)
Kábelköpeny színe	szürke
Ház alapanyaga	TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Csavaros rögzítés alapanyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Tömítések alapanyaga	NBR
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Aranyozott rézötívözet
Szigetelő hüvely alapanyaga	PP