

Csatlakozó vezeték NEBC-LE4-ES-5-D12G4-ET

Cikkszám: 8040456

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	c UL us - Listed (OL)
Tanúsítványt kiállító szerv	UL E474609
Vezetékmegjelölés	táblatartóval
Csatlakozási gyakoriság	50
Terméksúly	343 g
1. elektromos csatlakozó, funkció	Terepikészülék-oldal
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Kábel
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	nyitott vég
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk	4
2. elektromos csatlakozó, funkció	Vezérlésoldal
2. elektromos csatlakozó, kivitel	kerek
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód	Csatlakozó
2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1, D-kódolás az EN 61076-2-101 szerint
2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek	4
2. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés hatlapú SW13-mal és hosszirányú recézéssel
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...30 V
Üzemi feszültségi tartomány, AC	0 V...30 V
Áramterhelhetőség 40 °C-on	4 A
Lökőfeszültség-állóság	0.8 kV
Megjegyzés, lökőfeszültséggel szembeni ellenállóképesség	Az árnyékolás miatt legfeljebb 20 mA szivárgási áram megengedett.
A sebességváltó tulajdonságai	Az 5. kategória, EN 50173, D osztály szerint Az 5. kategória, ISO/IEC 1180, D osztály szerint
Ethernet kábel specifikációja	Típus: CAT.5
Kábelhossz	5 m
Vezetéktulajdonság	energialáncokhoz alkalmas
Vezeték vizsgálati feltételei	Hajlítási kifáradási szilárdság: Festo szabvány szerint Vizsgálati feltételek kérésre Energialánc: > 2 millió ciklus, hajlítási sugár: 100 mm

Jellemző	Érték
Hajlítási sugár, fix kábelvezetés	40 mm
Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés	100 mm
Kábelátmérő	6.7 mm
Kábelátmérő tűrése	± 0,3 mm
Kábelszerkezet	4 x 0,34 mm ² (csillagnégyes)
Névleges vezeték-keresztmetszet	0.34 mm ² AWG22
Vezetékvégek	lecsupaszított levágott tompa
Védettség	IP65 IP67
Különleges tulajdonságok	olajálló
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...80 °C
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-20 °C...60 °C
Csapághőmérséklet	-25 °C...80 °C
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Szennyezettségi fok	3
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PUR)
Kábelköpeny színe	zöld
Ház alapanyaga	TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Csavaros rögzítés alapanyaga	Cink-présöntvény, nikkelezett
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Sárgaréz aranyozott
Szigetelő hüvely alapanyaga	PE
Menetes hüvely alapanyaga	Cink-présöntvény