

Csatlakozó vezeték NEBC-D12G4-ES-10-S-R3G4-ET

Cikkszám: 8040454

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Vezetékmegjelölés	táblatartóval
Csatlakozási gyakoriság	50
Terméksúly	679.5 g
1. elektromos csatlakozó, funkció	Terepikészülék-oldal
1. elektromos csatlakozás, kialakítás	kerek
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1, D-kódolás az EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk	4
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés hatlapú SW13-mal és hosszirányú recézéssel
2. elektromos csatlakozó, funkció	Vezérlésoldal
2. elektromos csatlakozó, kivitel	szögletes
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód	Csatlakozó
2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	RJ45 az IEC 60603-7-3 szerint
2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	8
2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek	4
2. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Reteszelés
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...30 V
Áramterhelhetőség 40 °C-on	1.3 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	10 m
Vezetéktulajdonság	energialáncokhoz alkalmas
Vezeték vizsgálati feltételei	Hajlítási kifáradási szilárdság: Festo szabvány szerint Vizsgálati feltételek kérésre Energialánc: > 2 millió ciklus, hajlítási sugár: 100 mm
Hajlítási sugár, fix kábelvezetés	40 mm

Jellemző	Érték
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
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	Sárgaréz, nikkelezett PA 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