

# csatlakozó kábel

## NEBC-D12G4-ES-0.5-S-D12G4-ET

Cikkszám: 8040446

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Vezetékmegnevezés	Táblatartóval
Csatlakozási frekvencia	50
Gyártmány súlya	64 g
1. elektromos csatlakozás, funkció	Terepi készülék felőli oldal
1. elektromos csatlakozás, alak	kerek
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozás, kábelkimenet	Egyenes
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M12x1, D kódolt az EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	4
1. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	4
1. elektromos csatlakozás, rögzítési típus	Screw-type lock with hex A/F 13 mm and longitudinal knurl
2. elektromos csatlakozás, funkció	Vezérlőoldal
2. elektromos csatlakozás, alak	kerek
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
2. elektromos csatlakozás, kábelkimenet	Egyenes
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M12x1, D kódolt az EN 61076-2-101 szerint
2. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	4
2. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek	4
2. elektromos csatlakozás, rögzítési típus	Screw-type lock with hex A/F 13 mm and longitudinal knurl
Üzemi feszültségtartomány DC	0 ... 30 V
Elfogadható áramerhelés 40°C-on	4 A
Lökőfeszültség-szilárdság	0.8 kV
Lökőfeszültség-ellenállással kapcsolatos megjegyzés	Due to screening, a leakage flow of up to 20 mA is permissible.
Átviteli tulajdonságok	Az 5. kategória, EN 50173, D osztály értelmében Az 5. kategória, ISO/IEC 11801, D. osztály értelmében
Ethernet kábel specifikáció	Típus: CAT.5
Kábelhossz	0.5 m
Vezetési tulajdonság	Suitable for energy chains
Vezeték vizsgálati feltételek	Hajlításállóság Festo szabvány szerint Vizsgálati feltételek külön kérésre Energy chain > 2 million cycles, bending radius 100 mm
Hajlításszög, fix kábelbefektetés	>= 40 mm
Hajlításszög, flexibilis kábelbefektetés	>= 100 mm
Kábel átmérő	6.7 mm
Kábel átmérő tűrése	± 0,3 mm
Kábelszerkezet	4 x 0.34 mm <sup>2</sup> (star quad)
Vezeték névleges keresztmetszet	0.34 mm <sup>2</sup>
Nominal conductor cross section (AWG)	AWG22
Védettség	IP65 IP67
Speciális tulajdonságok	olajjal szemben ellenálló
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 80 °C
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-20 ... 60 °C
Tárolási hőmérséklet	-25 ... 80 °C
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions

Jellemző	Érték
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Szennyeződés foka	3
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
A kábelköpeny színe	zöld
Material housing	TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Material screw-type lock	Cink présöntvény, horganyzott
Material electrical contact	Sárgaréz aranyozott
Material insulation	PE
Material threaded sleeve	Horgany présöntvény