

# Csatlakozó vezeték NEBL-M8G4-E-7.5-N-M8G4

Cikkszám: 8065111

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Megfelel a szabványnak	EN 61076-2-104
Engedély	c UL us - Listed (OL)
Robbanásvédelem	Vegye figyelembe a tanúsítványban található információt 2. zóna (ATEX) 22. zóna (ATEX)
Tanúsítványt kiállító szerv	UL E253748
Vezetékmegjelölés	táblatartó nélkül
Terméksúly	280 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	M8x1 A kódolású EN 61076-2-104 szerint
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk	4
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés hatlapú SW9-cel és hosszirányú recézéssel
2. elektromos csatlakozó, funkció	Vezérlésoldal
2. elektromos csatlakozó, kivétel	kerek
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód	Csatlakozó
2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M8x1 A kódolású EN 61076-2-104 szerint
2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek	4
2. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés hatlapú SW9-cel és hosszirányú recézéssel
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...30 V
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Üzemi feszültségi tartomány, AC	0 V...30 V
Névleges üzemi feszültség, AC	24 V
Áramterhelhetőség 40 °C-on	5.2 A
Lökőfeszültség-állóság	0.8 kV
Védővezető csatlakozás	nem érhető el
Árnyékolás	nem

Jellemző	Érték
Kábelhossz	7.5 m
Vezetéktulajdonság	energialáncokhoz alkalmas
Vezeték vizsgálati feltételei	Vizsgálati feltételek kérésre
Hajlítási sugár, fix kábelvezetés	15 mm
Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés	50 mm
Kábelátmérő	4.8 mm
Kábelátmérő tűrése	± 0,15 mm
Kábelszerkezet	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Névleges vezeték-keresztmetszet	0.5 mm <sup>2</sup>
Védettség	IP65 IP67 IP69K
Megjegyzés a védettségről	szerezett állapotban
Különleges tulajdonságok	olajálló
Környezeti hőmérséklet	-40 °C...90 °C
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-20 °C...90 °C
Csapághőmérséklet	-40 °C...90 °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 halogénmentes
Szennyezettségi fok	3
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PUR)
Kábelköpeny színe	fekete
Ház alapanyaga	TPE-U(PUR)
Ház színe	fekete
Csavaros rögzítés alapanyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Tömítések alapanyaga	FPM
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Aranyozott rézötvözet
Szigetelő hüvely alapanyaga	PP