

# Motorkábel NEBM-LX/M17-

Cikkszám: 8181663

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Szabvány alapján	EN 61984
Vezetékmegjelölés	táblatartó nélkül
Terméksúly	365 g...1880 g
Elektromos csatlakozó	12 pólusú 14 pólusú
1. elektromos csatlakozó, funkció	Terepikészülék-oldal
1. elektromos csatlakozás, kialakítás	szögletes kerek
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Hibrid aljzat
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	L10 csatlakozókép L5 csatlakozóalak M17x0,75
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	12 14
1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk	12 13
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Reteszelés Csavaros rögzítés
2. elektromos csatlakozó, funkció	Vezérlésoldal
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód	Aljzat Kábel
2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes
2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	L10 csatlakozóalak L5 csatlakozóalak M17x0,75 nyitott vég
2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	12 14
2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek	12 13
2. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Reteszelés Csavaros rögzítés dugaszolt
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...48 V
Áramterhelhetőség 40 °C-on	7.6 A...17.8 A

Jellemző	Érték
Lökőfeszültség-állóság	1.5 kV
Árnyékolás	igen
Kábelhossz	0.5 m...20 m
Vezetéktulajdonság	energialáncokhoz alkalmas
Vezeték vizsgálati feltételei	Vizsgálati feltételek kérésre
Hajlítási sugár, fix kábelvezetés	42 mm...43.2 mm
Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés	78.75 mm...81 mm
Kábelátmérő	10.5 mm...10.8 mm
Kábelátmérő tűrése	± 0,3 mm
Kábelszerkezet	4 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup> 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup> 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup>
Névleges vezeték-keresztmetszet	0.15 mm <sup>2</sup> 0.5 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
Vezetékvégek	Érvéghüvely Pin terminál
Védettség	IP20 IP67
Megjegyzés a védettségről	szerelt állapotban
Környezeti hőmérséklet	-40 °C...90 °C
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-25 °C...80 °C
Túlfeszültség-kategória	I
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-Zone III
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis halogénmentes
Szennyezettségi fok	3
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PUR)
Kábelköpeny színe	szürke
Szigetelő hüvely alapanyaga	PP