

# csatlakozó kábel

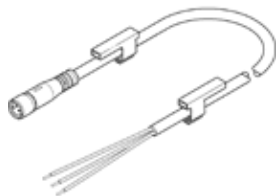
## NEBU-M8G3-K-2.5-LE3

Cikkszám: 541333

★ Sztenderd termék program

közelítéskapcsolókhöz, helyzet távadókhöz, nyomáskapcsolókhöz, áramlás érzékelőkhöz, optikai és induktív érzékelőkhöz.

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték   |
|---|---|
| A következő szabványnak felel meg:                | Érszínek és csatlakozószámok az EN 60947-5-2 szerint<br>EN 61076-2-104  |
| Vezetékmegnevezés                                 | with 2x label holders   |
| Gyártmány súlya                                   | 64 g  |
| 1. elektromos csatlakozás, funkció                | Terepi készülék felőli oldal  |
| 1. elektromos csatlakozás, alak                   | kerek   |
| 1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus     | aljzat  |
| 1. elektromos csatlakozás, kábelkimenet           | Egyenes   |
| 1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika  | M8x1, A-coded to EN 61076-2-104   |
| 1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma     | 3   |
| 1. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek | 3   |
| 1. elektromos csatlakozás, rögzítési típus        | Csavarbiztosítás  |
| 2. elektromos csatlakozás, funkció                | Vezérlőoldal  |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus     | Kábel   |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika  | nyitott vég   |
| 2. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma     | 3   |
| 2. elektromos csatlakozás, kiosztott pólusok/erek | 3   |
| Üzemi feszültségtartomány DC                      | 0 ... 60 V  |
| Üzemi feszültségtartomány AC                      | 0 ... 60 V  |
| Elfogadható áramterhelés 40°C-on                  | 3 A   |
| Lökőfeszültség-szilárdság                         | 1.5 kV  |
| Kábelhossz  | 2.5 m   |
| Vezetési tulajdonság                              | Standard  |
| Vezeték vizsgálati feltételek                     | Hajlításállóság Festo szabvány szerint<br>Vizsgálati feltételek külön kérésre<br>Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| Hajlításszög, fix kábeltekítés                    | 12 mm   |
| Hajlításszög, flexibilis kábeltekítés             | 39 mm   |
| Kábel átmérő                                      | 3.8 mm  |
| Kábel átmérő tűrése                               | ± 0,1 mm  |
| Kábelszerkezet                                    | 3x0,25  |
| Vezeték névleges keresztmetszet                   | 0.25 mm <sup>2</sup>  |
| Védettség   | IP65<br>IP68<br>IP69K   |
| Védelmi osztállyal kapcsolatos megjegyzés         | szerelt állapotban  |
| Speciális tulajdonságok                           | olajjal szemben ellenálló   |
| Környezeti hőmérséklet                            | -25 ... 70 °C   |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél   | -5 ... 70 °C  |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)            | EU kisfeszültségű irányelv szerint<br>in accordance with EU RoHS directive  |
| UKCA marking (see declaration of conformity)      | To UK instructions for electrical equipment<br>To UK RoHS instructions  |

| Jellemző                     | Érték   |
|------------------------------|---|
| PWIS conformity              | VDMA24364-B2-L  |
| Anyag megjegyzés             | RoHS konform<br>Halogénmentes<br>Foszforsavésztertől mentes |
| Szennyeződés foka            | 3   |
| KBK korrózióállósági osztály | 2 - mérsékelt korróziós károsodás                           |
| Material cable sheath        | TPE-U(PUR)  |
| A kábelköpeny színe          | szürke  |
| Material housing             | TPE-U(PUR)  |
| Ház színe                    | fekete  |
| Material screw-type lock     | Horganyzott sárgaréz  |
| Material seals               | NBR   |
| Material electrical contact  | Aranybevonatú vörösrézötvözet                               |
| Material insulation          | PP  |