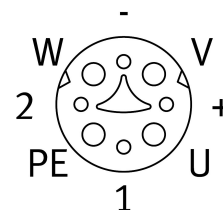
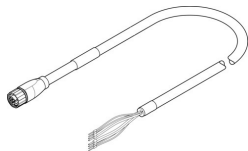


# Motorkábel

## NEBM-M16G8-E-2.5-Q7-LE8-1

Cikkszám: 5391541

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                 | Érték                                                      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Szabvány alapján                                         | EN 61984                                                   |
| Vezetékmegjelölés                                        | táblatartó nélkül                                          |
| Terméksúly                                               | 450 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            | M16x0,75                                                   |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma             | 8                                                          |
| 1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk            | 6                                                          |
| 2. elektromos csatlakozó, funkció                        | Vezérlésoldal                                              |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód              | Kábel                                                      |
| 2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika            | nyitott vég                                                |
| 2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma             | 8                                                          |
| 2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek         | 6                                                          |
| DC üzemi feszültségi tartomány                           | 0 V...600 V                                                |
| Megjegyzés, üzemi feszültségi tartomány, DC              | 0 - 300 V, 0,25 mm <sup>2</sup> vezeték-keresztmetszethez  |
| Üzemi feszültségi tartomány, AC                          | 0 V...600 V                                                |
| Megjegyzés, üzemi feszültségi tartomány, AC              | 0 - 300 V 0,25 mm <sup>2</sup> vezeték-keresztmetszethez   |
| Áramterhelhetőség 40 °C-on                               | 12 A                                                       |
| Megjegyzés, áramterhelhetőség 40 °C esetén               | 4 A, 0,25 mm <sup>2</sup> vezeték-keresztmetszethez        |
| Lökőfeszültség-állóság                                   | 6 kV                                                       |
| Megjegyzés, lökőfeszültséggel szembeni ellenállóképesség | 4 kV 0,25 mm <sup>2</sup> vezeték-keresztmetszethez        |
| Árnyékolás                                               | igen                                                       |
| Kábelhossz                                               | 2.5 m                                                      |
| Vezeték tulajdonság                                      | energialáncokhoz alkalmas                                  |
| Hajlítási sugár, fix kábelvezetés                        | 55 mm                                                      |
| Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés                 | 110 mm                                                     |
| Kábelátmérő                                              | 11 mm                                                      |
| Kábelszerkezet                                           | 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,25 mm <sup>2</sup> ) |

| Jellemző                                              | Érték                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Névleges vezeték-keresztmetszet                       | 0.25 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup>                                                                                |
| Vezetékvégek                                          | Érvéghüvely a DIN 46228-A...-10 szerint<br>Érvéghüvely a DIN 46228-E...-10 szerint                                          |
| Védettség                                             | IP65                                                                                                                        |
| Megjegyzés a védettségről                             | szerelt állapotban                                                                                                          |
| Környezeti hőmérséklet                                | -50 °C...90 °C                                                                                                              |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén | -40 °C...90 °C                                                                                                              |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)       | az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint<br>az EU RoHS irányelve szerint                             |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)     | az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint<br>az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint |
| LABS konformitás                                      | VDMA24364-B2-L                                                                                                              |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                 | RoHS-kompatibilis                                                                                                           |
| Szennyezettségi fok                                   | 3                                                                                                                           |
| KBK korrózióállósági osztály                          | 0 - nincs korróziós igénybevétel                                                                                            |
| Kábelköpeny alapanyaga                                | TPE-U(PUR)                                                                                                                  |
| Kábelköpeny színe                                     | narancssárga                                                                                                                |
| Szigetelő hüvely alapanyaga                           | TPE-E                                                                                                                       |