

# Motorkábel

## NEBM-M23G15-EH- -Q9N-R3LEG14

Cikkszám: 5251380

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                         | Érték                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szabvány alapján                                 | EN 61984                                                                                                                   |
| Vezetékmegjelölés                                | táblatartó nélkül                                                                                                          |
| 1. elektromos csatlakozó, funkció                | Terepikészülék-oldal                                                                                                       |
| 1. elektromos csatlakozás, kialakítás            | kerek                                                                                                                      |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód       | Hibrid aljzat                                                                                                              |
| 1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | egyenes                                                                                                                    |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | M23x1                                                                                                                      |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 15                                                                                                                         |
| 1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk    | 12                                                                                                                         |
| 1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa        | Csavaros rögzítés                                                                                                          |
| 2. elektromos csatlakozó, funkció                | Vezérlésoldal                                                                                                              |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód      | Csatlakozó és kábel                                                                                                        |
| 2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | egyenes                                                                                                                    |
| 2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | RJ45 és nyitott vég                                                                                                        |
| 2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 14                                                                                                                         |
| 2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek | 12                                                                                                                         |
| DC üzemi feszültségi tartomány                   | 0 V...850 V                                                                                                                |
| Üzemi feszültségi tartomány, AC                  | 0 V...630 V                                                                                                                |
| Áramterhelhetőség 40 °C-on                       | 17.8 A                                                                                                                     |
| Lökőfeszültség-állóság                           | 6 kV                                                                                                                       |
| Árnyékolás                                       | igen                                                                                                                       |
| Kábelhossz                                       | 0.5 m...100 m                                                                                                              |
| Vezetéktulajdonság                               | energialáncokhoz alkalmas                                                                                                  |
| Vezeték vizsgálati feltételei                    | Vizsgálati feltételek kérésre                                                                                              |
| Hajlítási sugár, fix kábelvezetés                | 51.2 mm                                                                                                                    |
| Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés         | 96 mm                                                                                                                      |
| Kábelátmérő                                      | 12.8 mm                                                                                                                    |
| Kábelátmérő tűrése                               | ± 0,3 mm                                                                                                                   |
| Kábelszerkezet                                   | 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) |

| Jellemző                                              | Érték                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Névleges vezeték-keresztmetszet                       | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                                 |
| Vezetékvégek                                          | Érvéghüvely                                                                                                                 |
| Védettség                                             | IP67                                                                                                                        |
| Megjegyzés a védettségről                             | szerelt állapotban                                                                                                          |
| Környezeti hőmérséklet                                | -40 °C...90 °C                                                                                                              |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén | -25 °C...80 °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<br>halogénmentes                                                                                          |
| Szennyezettségi fok                                   | 3                                                                                                                           |
| KBK korrózióállósági osztály                          | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                                                                                    |
| Kábelköpeny alapanyaga                                | TPE-U(PUR)                                                                                                                  |
| Kábelköpeny színe                                     | szürke                                                                                                                      |
| Szigetelő hüvely alapanyaga                           | PP                                                                                                                          |