

# Csatlakozó vezeték NEBL-M8W4-E-2-N-M8W4

Cikkszám: 8065107

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                         | Érték                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Megfelel a szabványnak                           | EN 61076-2-104                                                                               |
| Engedély                                         | c UL us - Listed (OL)                                                                        |
| Robbanásvédelem                                  | Vegye figyelembe a tanúsítványban található információt<br>2. zóna (ATEX)<br>22. zóna (ATEX) |
| Tanúsítványt kiállító szerv                      | UL E253748                                                                                   |
| Vezetékmegjelölés                                | táblatartó nélkül                                                                            |
| Terméksúly                                       | 84 g                                                                                         |
| 1. elektromos csatlakozó, funkció                | Terepikészülék-oldal                                                                         |
| 1. elektromos csatlakozás, kialakítás            | kerek                                                                                        |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód       | Aljzat                                                                                       |
| 1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | döntött                                                                                      |
| 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, kivitel                | kerek                                                                                        |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód      | Csatlakozó                                                                                   |
| 2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | döntött                                                                                      |
| 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                                                                                       |

| Jellemző                                              | Érték                                        |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Védővezető csatlakozás                                | nem érhető el                                |
| Árnyékolás                                            | nem                                          |
| Kábelhossz                                            | 2 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<br>IP67<br>IP69K                        |
| Megjegyzés a védettségről                             | szerelt 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<br>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                                           |