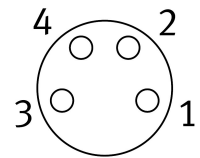


**Spojovací vedení**  
**NEBB-M8W4-P-10-LE4**  
Číslo dílu: 8066669

**FESTO**



**Technické údaje**

| Parametr                                     | Hodnota                                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Odpovídá normám                              | Barvy vodičů a čísla přípojek podle EN 60947-5-2<br>EN 61076-2-104  |
| Ochrana proti výbuchu                        | dbejte na upozornění v osvědčení<br>zóna 2 (ATEX)<br>zóna 22 (ATEX) |
| Označení vedení                              | s držákem popisových štítků                                         |
| Elektrické připojení 1, funkce               | strana koncových zařízení                                           |
| Elektrické připojení 1, konstrukce           | kulat.                                                              |
| Elektrické připojení 1, druh připojení       | zásuvka                                                             |
| Elektrické připojení 1, výstup kabelu        | úhl.                                                                |
| Elektrické připojení 1, připojovací technika | M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104                               |
| Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů    | 4                                                                   |
| Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče | 4                                                                   |
| Elektrické připojení 1, způsob upevnění      | aretace šroubem se šestihranem OK9                                  |
| Elektrické připojení 2, funkce               | strana řízení                                                       |
| Elektrické připojení 2, druh připojení       | kabel                                                               |
| Elektrické připojení 2, připojovací technika | volné konce vodičů                                                  |
| Elektrické připojení 2, počet pinů/žil       | 4                                                                   |
| Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily   | 4                                                                   |
| Rozsah provozního napětí, DC                 | 0 V...30 V                                                          |
| Rozsah napájecího napětí AC                  | 0 V...30 V                                                          |
| Proudová zatížitelnost při 40 °C             | 4 A                                                                 |
| Odolnost nárazům napětí                      | 0.8 kV                                                              |
| Délka kabelu                                 | 10 m                                                                |
| Vlastnosti kabelu                            | pro statická použití                                                |
| Podmínky testu kabelů                        | zkušební podmínky na vyžádání                                       |
| Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu          | 14 mm                                                               |
| Průměr kabelu                                | 4.5 mm                                                              |
| Konstrukce kabelu                            | 4x 0,25 mm <sup>2</sup>                                             |
| Jmenovitý průřez vodičem                     | 0.25 mm <sup>2</sup>                                                |

| Parametr                             | Hodnota                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Konce vodičů                         | odizolováno<br>odříznuto natupo     |
| Stupeň krytí                         | IP65<br>IP68<br>IP69K               |
| Upozornění ke stupni krytí           | v namontovaném stavu                |
| Okolní teplota                       | -25 °C...70 °C                      |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)   | podle směrnice EU-RoHS              |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě) | podle předpisů UK RoHS              |
| Shoda s LABS                         | VDMA24364-B2-L                      |
| Třída čistého prostoru               | Třída 4 podle ISO 14644-1           |
| Upozornění k materiálu               | v souladu s RoHS                    |
| Třída znečištění                     | 3                                   |
| Třída odolnosti korozi KBK           | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| Materiál pláště kabelu               | PVC                                 |
| Barva pláště kabelu                  | šedá                                |
| Materiál tělesa                      | TPE-U(PU)                           |
| Barva tělesa                         | černá                               |
| Materiál aretace šroubu              | Mosaz, poniklovaná                  |
| Materiál těsnění                     | NBR                                 |
| Materiál nástrčných kontaktů         | slitina mědi, pozlaceno             |
| Materiál izolační dutinky            | PVC                                 |