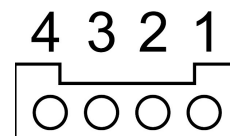


# Spojovací vedení NEBS-L1G4-K-2.5-LE4

Číslo dílu: 572576

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                     | Hodnota                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------|
| Označení vedení                              | s držákem popisových štítků   |
| Četnost připojování                          | 100                           |
| Hmotnost výrobku                             | 53 g                          |
| Elektrické připojení 1, funkce               | strana koncových zařízení     |
| Elektrické připojení 1, konstrukce           | hranat.                       |
| Elektrické připojení 1, druh připojení       | zásuvka                       |
| Elektrické připojení 1, výstup kabelu        | přím.                         |
| Elektrické připojení 1, připojovací technika | připojovací obrazec L1J       |
| Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů    | 4                             |
| Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče | 4                             |
| Elektrické připojení 1, způsob upevnění      | aretace zarážkou              |
| 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                    |
| Proudová zatížitelnost při 40 °C             | 1 A                           |
| Odolnost nárazům napětí                      | 0.8 kV                        |
| Délka kabelu                                 | 2.5 m                         |
| Vlastnosti kabelu                            | standard                      |
| Podmínky testu kabelů                        | zkušební podmínky na vyžádání |
| Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu          | 13 mm                         |
| Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu      | 42 mm                         |
| Průměr kabelu                                | 4.1 mm                        |
| Tolerance průměru kabelu                     | ± 0,15 mm                     |
| Konstrukce kabelu                            | 4 x 0,17 mm <sup>2</sup>      |
| Jmenovitý průřez vodičem                     | 0.17 mm <sup>2</sup>          |
| Konce vodičů                                 | odříznuto natupo              |
| Stupeň krytí                                 | IP40                          |
| Upozornění ke stupni krytí                   | v namontovaném stavu          |

| Parametr                                    | Hodnota                                      |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Okolní teplota                              | -20 °C...60 °C                               |
| Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu | -5 °C...60 °C                                |
| Skladovací teplota                          | -20 °C...60 °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-zóna III                           |
| Upozornění k materiálu                      | v souladu s RoHS                             |
| Třída znečištění                            | 2                                            |
| Třída odolnosti korozi KBK                  | 4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi |
| Materiál pláště kabelu                      | PVC                                          |
| Barva pláště kabelu                         | šedá                                         |
| Materiál tělesa                             | PA                                           |
| Barva tělesa                                | bílá                                         |
| Materiál nástrčných kontaktů                | Bronz, pozinkovaný                           |
| Materiál izolační dutinky                   | PVC                                          |