

# Spojovací vedení VMPA-KMS2-24-10-PUR

Číslo dílu: 533503

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                     | Hodnota                         |
|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Vychází z norem                              | DIN 41652                       |
| Označení vedení                              | bez popisových štítků           |
| Četnost připojování                          | 50                              |
| Hmotnost výrobku                             | 1908 g                          |
| Elektrické připojení 1, funkce               | strana koncových zařízení       |
| Elektrické připojení 1, konstrukce           | hranat.                         |
| Elektrické připojení 1, druh připojení       | zásuvka                         |
| Elektrické připojení 1, výstup kabelu        | úhl.                            |
| Elektrické připojení 1, připojovací technika | Sub-D                           |
| Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů    | 25                              |
| Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče | 25                              |
| Elektrické připojení 1, způsob upevnění      | 3x šroub M3                     |
| Elektrické připojení 1, schéma zapojení      | 00995643                        |
| 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       | 25                              |
| Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily   | 25                              |
| Rozsah provozního napětí, DC                 | 0 V ... 30 V                    |
| Jmenovité provozní napětí DC                 | 24 V                            |
| Proudová zatížitelnost                       | 3 A                             |
| Odolnost nárazům napětí                      | 1 kV                            |
| Délka kabelu                                 | 10 m                            |
| Vlastnosti kabelu                            | vhodné do energetických řetězců |
| Podmínky testu kabelů                        | zkušební podmínky na vyžádání   |
| Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu          | 29.4 mm                         |
| Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu      | 49 mm                           |
| Kabelové šroubení                            | M20x1,5                         |
| Průměr kabelu                                | 10.8 mm                         |
| Konstrukce kabelu                            | 25 x 0,25 mm <sup>2</sup>       |
| Jmenovitý průřez vodičem                     | 0.25 mm <sup>2</sup>            |
| Konce vodičů                                 | odříznuto natupo                |
| Stupeň krytí                                 | IP65<br>podle IEC 60529         |
| Upozornění ke stupni krytí                   | v namontovaném stavu            |
| Okolní teplota                               | -25 °C ... 80 °C                |

| Parametr                                    | Hodnota                             |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu | -25 °C ... 80 °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                      |
| Upozornění k materiálu                      | v souladu s RoHS                    |
| Třída znečištění                            | 3                                   |
| Třída odolnosti korozi KBK                  | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| Materiál pláště kabelu                      | TPE-U(PUR)                          |
| Barva pláště kabelu                         | šedá                                |
| Materiál tělesa                             | PA                                  |
| Barva tělesa                                | šedá                                |
| Materiál převlečné matice                   | PA                                  |
| Materiál těsnění                            | CR<br>NBR                           |
| Materiál nástrčných kontaktů                | slitina mědi, pozlaceno             |