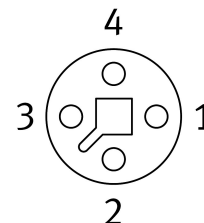


# Povezovalni kabel NEBL-T12W4-E-15-N-LE4

Številka dela: 8080781

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                   | Vrednost                                    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Na podlagi standarda                         | EN 61076-2-111                              |
| Odobritev                                    | c UL us - Listed (OL)                       |
| Pristojni organ za izdajo certifikata        | UL E504946                                  |
| Oznaka linije                                | brez nosilca tablice                        |
| Teža izdelka                                 | 1556 g                                      |
| Električni priključek 1, funkcija            | Stran področne naprave                      |
| Električni priključek 1, zasnova             | okrogla oblika                              |
| Električni priključek 1, vrsta priključka    | doza                                        |
| Električni priključek 1, kabelski izhod      | pod kotom                                   |
| Električni priključek 1, priključna tehnika  | M12x1, T-kodirano v skladu z EN 61076-2-111 |
| Električni priključek 1, število polov/žil   | 4                                           |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žile  | 4                                           |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve    | varovalo vijaka                             |
| Električni priključek 2, funkcija            | Stran krmilne enote                         |
| Električni priključek 2, vrsta priključka    | kabel                                       |
| Električni priključek 2, priključna tehnika  | odprt konec                                 |
| Električni priključek 2, število polov/žil   | 4                                           |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žile  | 4                                           |
| Območje delovne napetosti DC                 | 0 V...63 V                                  |
| Tokovna obremenljivost pri 40 °C             | 12 A                                        |
| Odpornost proti udarni napetosti             | 1.5 kV                                      |
| Zaščita                                      | ne                                          |
| Dolžina kabla                                | 15 m                                        |
| Lastnost voda                                | primerno za energetske verige               |
| Preskusni pogoji vodnika                     | preskusni pogoji na zahtevo                 |
| Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov   | 42 mm                                       |
| Polmer upogibanja, premična napeljava kablov | 84 mm                                       |
| Premer kabla                                 | 8.4 mm                                      |
| Toleranca, premer kabla                      | ± 0,25 mm                                   |
| Zgradba kabla                                | 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>                     |

| Značilnost                                        | Vrednost                          |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Nazivni prečni prerez vodnika                     | 1.5 mm <sup>2</sup>               |
| Konci žil                                         | brez plašča                       |
| Stopnja zaščite                                   | IP65<br>IP67                      |
| Napotek glede stopnje zaščite                     | v montiranem stanju               |
| Temperatura okolice                               | -25 °C...80 °C                    |
| Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov | -25 °C...80 °C                    |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)              | v skladu z direktivo EU RoHS      |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)          | v skladu s predpisi ZK RoHS       |
| Skladnost z LABS                                  | VDMA24364-B2-L                    |
| Napotek glede materialov                          | V skladu z RoHS                   |
| Stopnja umazanosti                                | 3                                 |
| Razred korozijske odpornosti KBK                  | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Material kabelskega plašča                        | TPE-U(PUR)                        |
| Barva kabelskega plašča                           | črna                              |
| Material ohišja                                   | PA                                |
| Barva ohišja                                      | črna                              |
| Material varovala vijaka                          | Cinkova tlačna litina, nikljana   |
| Material tesnil                                   | NBR                               |
| Material vtičnih kontaktov                        | Medenina                          |
| Material izolacijskega ovoja                      | PP                                |