

# Priključni kabl NEBB-M8G3-P-10-LE3

Broj dela: 8066660

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                                                                   |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Odgovara standardu                              | Boje žica i brojevi priključaka u skladu sa EN 60947-5-2<br>EN 61076-2-104 |
| Zaštita od eksplozije                           | Obratiti pažnju na napomenu u potvrdi<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX)   |
| Osnovna oznaka                                  | sa nosačem natpisa                                                         |
| Električni priključak 1, funkcija               | Strana uređaja u polju                                                     |
| Električni priključak 1, konstrukcija           | okrugli                                                                    |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Utičnica                                                                   |
| Električni priključak 1, izlaz kablova          | ravno                                                                      |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104                                       |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 3                                                                          |
| Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile    | 3                                                                          |
| Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja     | Navojna blokada sa SW9                                                     |
| Električni priključak 2, funkcija               | Strana upravljanja                                                         |
| Električni priključak 2, vrsta priključka       | Kabl sa utičnicom                                                          |
| Električni priključak 2, tehnika priključivanja | otvoreni kraj                                                              |
| Električni priključak 2, broj polova/žila       | 3                                                                          |
| Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile    | 3                                                                          |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 0 V...60 V                                                                 |
| Napomena o opsegu radnog pritiska AC            | 0 V...60 V                                                                 |
| Opterećenje struje pri 40 °C                    | 4 A                                                                        |
| Otpornost na udarni napon                       | 1.5 kV                                                                     |
| Dužina kabla                                    | 10 m                                                                       |
| Karakteristika voda                             | za statičke primene                                                        |
| Uslovi provere voda                             | Uslovi provere na zahtev                                                   |
| Radius skretanja, fiksno postavljanje kablova   | 12 mm                                                                      |
| Prečnik kabla                                   | 3.8 mm                                                                     |
| Struktura kabla                                 | 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>                                                   |
| Nominalni poprečni presek voda                  | 0.25 mm <sup>2</sup>                                                       |

| Karakteristika                            | Vrednost                                                                      |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Završeci žica                             | sa zaštitom<br>tupo isečeno                                                   |
| Vrsta zaštite                             | IP65<br>IP68<br>IP69K                                                         |
| Napomena o vrsti zaštite                  | u montiranom stanju                                                           |
| Temperatura okruženja                     | -25 °C...70 °C                                                                |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)   | prema EU direktivi o niskom naponu<br>prema EU direktivi RoHS                 |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)   | prema UK RoHS propisima<br>prema UK propisima za električna pogonska sredstva |
| LABS usklađenost                          | VDMA24364-B2-L                                                                |
| Klasa za čiste sobe                       | Klasa 4 prema ISO 14644-1                                                     |
| Napomena o materijalu                     | RoHS-usaglašen                                                                |
| Stepen zaprljanja                         | 3                                                                             |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 2 - umerena izloženost koroziji                                               |
| Materijal plašta kabla                    | PVC                                                                           |
| Boja plašta kabla                         | sivo                                                                          |
| Materijal kućišta                         | TPE-U(PU)                                                                     |
| Boja kućišta                              | crno                                                                          |
| Materijal blokade vijka                   | Mesing, niklovan                                                              |
| Radni materijal zaptivki                  | NBR                                                                           |
| Materijal utičnih kontakata               | Pozlaćena legura bakra                                                        |
| Materijal izolacionog omotača             | PVC                                                                           |