

## Verbindungsleitung NEBC-M9W5-K-5-N-LE3 - Festo 563712

Artikel-Nr. FES-563712

Hersteller Festo

EAN 4052568099831

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen.

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 0.25 kg  |
| Schutzart       | IP65     |
| Werkstoff       | PBT      |
| Zolltarifnummer | 85444290 |



### BESCHREIBUNG

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                              |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Kabellänge [m]                               | 5,00                                 |
| Werkstoffhinweis                             | RoHS konform                         |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK           | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| Leitungsbezeichnung                          | mit Zubehör                          |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion           | Feldgeräteseite                      |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart       | Kabel                                |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik   | offenes Ende                         |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern  | 5                                    |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 3                                    |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion           | Steuerungsseite                      |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart       | Stecker                              |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik   | M9x0,5                               |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern  | 5                                    |

|                                                         |                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern            | 3                                                                     |
| Betriebsspannungsbereich DC [V]                         | 0 bis 30                                                              |
| Leitungseigenschaft                                     | schleppkettentauglich                                                 |
| Kabeldurchmesser [mm]                                   | 5,5                                                                   |
| Kabelaufbau                                             | 2x0,25+2x0,34+0,49<br>geschirmt                                       |
| Leiter-Nennquerschnitt [mm²]                            | 0,25<br>0,34<br>0,49                                                  |
| Aderenden                                               | Aderendhülse                                                          |
| Schutzart                                               | IP65<br>IP67                                                          |
| Hinweis zur Schutzart                                   | in montiertem Zustand                                                 |
| Umgebungstemperatur [°C]                                | -20 bis 80                                                            |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung [°C] | -5 bis 80                                                             |
| Verschmutzungsgrad                                      | 1                                                                     |
| Werkstoff Kabelmantel                                   | TPE-U(PUR)                                                            |
| Farbe Kabelmantel                                       | <span class="farbe" style="background-color:#EDED" ></span> lichtgrau |
| Produktgewicht [g]                                      | 250,0                                                                 |
| Strombelastbarkeit bei 40°C [A]                         | 1,60                                                                  |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung [mm]             | >= 75 mm                                                              |
| Werkstoff Gehäuse                                       | PA<br>PBT<br>TPE-U(PUR)                                               |
| Farbe Gehäuse                                           | <span class="farbe" style="background-color:#000000" ></span> schwarz |
| Werkstoff Steckkontakte                                 | Bronze vergoldet<br>Messing, vergoldet                                |
| Werkstoff Isolierhülle                                  | TPE-U(PUR)                                                            |
| Stoßspannungsfestigkeit [kV]                            | 0,5                                                                   |
| Prüfbedingungen Leitung                                 | Prüfbedingungen auf Anfrage                                           |
| Elektrischer Anschluss 2, Bauform                       | rund                                                                  |
| Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang                   | gewinkelt                                                             |
| Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart               | Schraubverriegelung                                                   |
| Hinweis zur Strombelastbarkeit bei 40 °C                | 2,3 A für 0,34 mm²<br>3,6 A für 0,49 mm²                              |
| Werkstoff Schraubverriegelung                           | Messing, vernickelt                                                   |