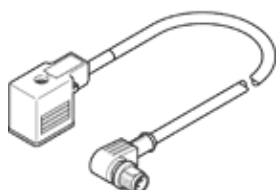


# Verbindungsleitung NEBV-B2W3F-P-K-0.6-N-M12W3

Teilenummer: 3679774

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                            | Wert                                              |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Zulassung                                          | c CSA us (OL)                                     |
| Schaltzustandsanzeige                              | LED gelb                                          |
| Zusätzliche Funktionen                             | Schutzbeschaltung                                 |
| Leistungsbezeichnung                               | ohne Schildträger                                 |
| Produktgewicht                                     | 100 g                                             |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion                 | Feldgeräteseite                                   |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform                  | eckig                                             |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart             | Dose                                              |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang              | gewinkelt                                         |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik         | Anschlussbild Form B nach Industriestandard 11 mm |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern        | 3                                                 |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern       | 3                                                 |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart          | auf Magnetventil mit Zentralschraube M3           |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion                 | Steuerungsseite                                   |
| Elektrischer Anschluss 2, Bauform                  | rund                                              |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart             | Stecker                                           |
| Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang              | gewinkelt                                         |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik         | M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101               |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern        | 5                                                 |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern       | 3                                                 |
| Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart          | Schraubverriegelung mit Sechskant SW13            |
| Betriebsspannungsbereich DC                        | 18 ... 30 V                                       |
| Nennbetriebsspannung DC                            | 24 V                                              |
| Betriebsspannungsbereich AC                        | 18 ... 30 V                                       |
| Nennbetriebsspannung AC                            | 24 V                                              |
| Strombelastbarkeit bei 40°C                        | 4 A                                               |
| Stoßspannungsfestigkeit                            | 0,8 kV                                            |
| Schutzleiteranschluss                              | vorhanden                                         |
| Kabellänge                                         | 0,6 m                                             |
| Leitungseigenschaft                                | Standard                                          |
| Prüfbedingungen Leitung                            | Prüfbedingungen auf Anfrage                       |
| Kabeldurchmesser                                   | 5,9 mm                                            |
| Toleranz Kabeldurchmesser                          | ± 0,3 mm                                          |
| Kabelaufbau                                        | 3x0,75                                            |
| Schutzart                                          | IP67                                              |
| Hinweis zur Schutzart                              | in montiertem Zustand                             |
| Umgebungstemperatur                                | -25 ... 80 °C                                     |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -25 ... 80 °C                                     |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)           | nach EU-RoHS-RL                                   |
| Werkstoffhinweis                                   | LABS-haltige Stoffe enthalten<br>RoHS konform     |
| Verschmutzungsgrad                                 | 3                                                 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                |
| Werkstoff Kabelmantel                              | TPE-U(PUR)                                        |
| Farbe Kabelmantel                                  | grau                                              |
| Werkstoff Gehäuse                                  | TPE-U(PUR)                                        |
| Farbe Gehäuse                                      | schwarz                                           |
| Werkstoff Überwurfmutter                           | Zink-Druckguss<br>vernickelt                      |
| Werkstoff Isolierhülle                             | PP                                                |