

# Verbindungsleitung von FESTO **NEBV-S1W37-K-5-LE37**



Festo-Teilenummer: 539247

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## **Beschreibung**

### Anschlussleitung

Verbindungsleitung NEBV-S1W37-K-5-LE37 für Multipolanschluss an Ventilinsel VTSA und VTSA-F, für max. 32 Ventilsulen, mit Sub-D Steckdose, 37-polig. Einsatzgebiet=Nur für Multipolanschluss Ventilinsel VTSA/VTSA-F, Entspricht Norm=DIN 47100, Leitungsbezeichnung=mit Schildträger, Elektrischer Anschluss 1, Funktion=Feldgeräteseite, Elektrischer Anschluss 1, Bauform=eckig

## **Datenblatt**

| <b>Merkmal</b>                               | <b>Eigenschaft</b>                                |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Einsatzgebiet                                | Nur für Multipolanschluss Ventilinsel VTSA/VTSA-F |
| Entspricht Norm                              | DIN 47100                                         |
| Leitungsbezeichnung                          | mit Schildträger                                  |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion           | Feldgeräteseite                                   |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform            | eckig                                             |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart       | Dose                                              |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang        | gewinkelt                                         |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik   | Sub-D                                             |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern  | 37                                                |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 37                                                |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart    | 3x Schraube M4                                    |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion           | Steuerungsseite                                   |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart       | Kabel                                             |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik   | offenes Ende                                      |

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern  | 37                                 |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern | 37                                 |
| Betriebsspannungsbereich DC                  | 0 - 30 V                           |
| Strombelastbarkeit bei 40°C                  | 2 A                                |
| Stoßspannungsfestigkeit                      | 1 kV                               |
| Kabellänge                                   | 5 m                                |
| Leitungseigenschaft                          | Standard                           |
| Prüfbedingungen Leitung                      | Prüfbedingungen auf Anfrage        |
| Biegeradius, feste Kabelverlegung            | >= 51 mm                           |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung       | >= 128 mm                          |
| Kabeldurchmesser                             | 12,8 mm                            |
| Kabelaufbau                                  | 37x0,34                            |
| Leiter-Nennquerschnitt                       | 0,34 mm <sup>2</sup>               |
| Schutzart                                    | IP65<br>NEMA 4                     |
| Hinweis zur Schutzart                        | in montiertem Zustand              |
| Umgebungstemperatur                          | -5 - 50 °C                         |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK           | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Werkstoff Kabelmantel                        | TPE-U(PUR)                         |
| Farbe Kabelmantel                            | grau                               |
| Werkstoff Gehäuse                            | PA                                 |
| Werkstoff Isolierhülle                       | PVC                                |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.