

Festo AG & Co. KG

8047680

## Verbindungsleitung NEBV-Z4WA2L-R-E-5-N-LE2-S1

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

### Festo Datenblatt

| <b>Merkmal</b>                               | <b>Eigenschaft</b>                       |
|--|--|
| Signalzustandsanzeige                        | LED gelb                                 |
| Zusätzliche Funktionen                       | Haltestromabsenkung<br>Schutzbeschaltung |
| Leitungsbezeichnung                          | ohne Schildträger                        |
| Anschlusshäufigkeit                          | 50                                       |
| Produktgewicht                               | 90 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 ZC, metrische Schraube     |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern  | 2  |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 2  |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart    | auf Magnetventil mit Zentralschraube M2  |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion           | Steuerungsseite                          |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart       | Kabel                                    |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik   | offenes Ende                             |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern  | 2  |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern | 2  |
| Betriebsspannungsbereich DC                  | 20,4 - 26,4 V                            |
| Nennbetriebsspannung DC                      | 24 V                                     |
| Stoßspannungsfestigkeit                      | 2,4 kV                                   |
| Verpolungsschutz                             | bipolar                                  |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Schutzleiteranschluss                    | nicht vorhanden                    |
| Kabellänge                               | 5 m                                |
| Leitungseigenschaft                      | schleppkettentauglich              |
| Prüfbedingungen Leitung                  | Prüfbedingungen auf Anfrage        |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung   | $\geq 29$ mm                       |
| Kabeldurchmesser                         | 2,9 mm                             |
| Toleranz Kabeldurchmesser                | $\pm 0,1$ mm                       |
| Kabelaufbau                              | 2x0,14                             |
| Leiter-Nennquerschnitt                   | 0,14 mm <sup>2</sup>               |
| Schutzart                                | IP65                               |
| Hinweis zur Schutzart                    | in montiertem Zustand              |
| Umgebungstemperatur                      | -10 - 50 °C                        |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-EMV-Richtlinie             |
| Werkstoffhinweis                         | RoHS konform                       |
| Verschmutzungsgrad                       | 3                                  |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK       | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung |
| Werkstoff Kabelmantel                    | TPE-U(PUR)                         |
| Farbe Kabelmantel                        | grau                               |
| Werkstoff Gehäuse                        | TPE-U(PU)                          |
| Farbe Gehäuse                            | schwarz                            |
| Werkstoff Schrauben                      | Edelstahl                          |
| Werkstoff Steckkontakte                  | Kupferlegierung verzinkt           |
| Werkstoff Isolierhülle                   | PP                                 |