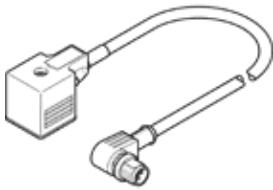
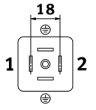


Verbindungsleitung NEBV-A1W3F-P-K-0.6-N-M12W3

Teilenummer: 3679772

FESTO



Datenblatt

| Merkmale | Wert |
|--|--|
| Zulassung | c CSA us (OL) |
| Schaltzustandsanzeige | LED gelb |
| Zusätzliche Funktionen | Schutzbeschaltung |
| Leitungsbezeichnung | 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, Anschlussstechnik | Anschlussbild Form A basierend auf EN 175301-803 |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern | 4 |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 4 |
| 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, Anschlussstechnik | 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 |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach UK RoHS Vorschriften |
| LABS-Konformität | VDMA24364-Zone III |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Werkstoff Kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Farbe Kabelmantel | grau |

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|------------------------------|
| Werkstoff Gehäuse | TPE-U(PUR) |
| Farbe Gehäuse | schwarz |
| Werkstoff Überwurfmutter | Zink-Druckguss vernickelt |
| Werkstoff Isolierhülle | PP |