

Verbindungsleitung NEBB-M12W5-P-2.5-LE5 - Festo 8066685

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------|
| Artikel-Nr. | FES-8066685 | Hersteller | Festo |
| Hersteller-Nr. | NEBB-M12W5-P-2.5-LE5 | EAN | 4052568297275 |

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

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Artikel-Authentizität | Originalprodukt |
| Artikelzustand | Neu |
| Gewicht | 0.095 kg |
| Schutzart | IP65 |
| Zolltarifnummer | 85444290 |



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 60947-5-2 EN 61076-2-101

BESCHREIBUNG

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

| | |
|--|---|
| Entspricht Norm | EN 61076-2-101 Aderfarben und Anschlussziffern nach EN 60947-5-2 |
| Leitungsbezeichnung | mit Schildträger |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion | Feldgeräteseite |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform | rund |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart | Dose |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang | gewinkelt |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik | M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101 |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern | 5 |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 5 |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart | Schraubverriegelung mit SW13 |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion | Steuerungsseite |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart | Kabel |

| | |
|--|--|
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik | offenes Ende |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern | 5 |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern | 5 |
| Betriebsspannungsbereich DC [V] | 0 bis 60 |
| Betriebsspannungsbereich AC [V] | 0 bis 60 |
| Strombelastbarkeit bei 40°C [A] | 4 |
| Stoßspannungsfestigkeit [kV] | 1,5 |
| Kabellänge [m] | 2,5 |
| Leitungseigenschaft | für statische Anwendungen |
| Prüfbedingungen Leitung | Prüfbedingungen auf Anfrage |
| Biegeradius, feste Kabelverlegung [mm] | >= 14 mm |
| Kabeldurchmesser [mm] | 4,5 |
| Kabelaufbau | 5x0,25 |
| Leiter-Nennquerschnitt [mm ²] | 0,25 |
| Aderenden | abgemantelt stumpf abgeschnitten |
| Schutzart | IP65 IP68 IP69K |
| Hinweis zur Schutzart | in montiertem Zustand |
| Umgebungstemperatur [°C] | -25 bis 70 |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Niederspannungs-Richtlinie nach EU-RoHS-RL |
| Werkstoffhinweis | Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Werkstoff Kabelmantel | PVC |
| Farbe Kabelmantel | grau |
| Werkstoff Gehäuse | TPE-U(PU) |
| Farbe Gehäuse | schwarz |
| Werkstoff Schraubverriegelung | Messing, vernickelt |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Steckkontakte | Kupfer-Legierung vergoldet |
| Werkstoff Isolierhülle | PVC |