

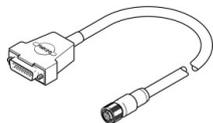
Encoderleitung von FESTO **NEBM-M12G12-RS-15-N-S1G15**



Festo-Teilenummer: 571915

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Encoderleitung, Länge 15 m

Encoderleitung NEBM-M12G12-RS-15-N-S1G15 Entspricht Norm=(* DIN 47100, * EN 61984),
Leitungsbezeichnung=ohne Schildträger, Elektrischer Anschluss 1, Funktion=Feldgeräteseite,
Elektrischer Anschluss 1, Bauform=rund, Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart=Dose

Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|--|-------------------------------------|
| Entspricht Norm | DIN 47100 EN 61984 |
| Leitungsbezeichnung | ohne Schildträger |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion | Feldgeräteseite |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform | rund |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart | Dose |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang | Gerade |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik | M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101 |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern | 12 |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 11 |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart | Schraubverriegelung mit SW14 |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion | Steuerungsseite |
| Elektrischer Anschluss 2, Bauform | eckig |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart | Stecker |
| Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang | Gerade |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik | Sub-D |

| | |
|--|---|
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern | 15 |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern | 11 |
| Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart | Schraubverriegelung mit Sechskant SW18 |
| Betriebsspannungsbereich DC | 0 - 30 V |
| Nennbetriebsspannung DC | 24 V |
| Betriebsspannungsbereich AC | 0 - 30 V |
| Nennbetriebsspannung AC | 24 V |
| Strombelastbarkeit bei 40°C | 1 A |
| Kabellänge | 15 m |
| Leitungseigenschaft | robotertauglich |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung | >= 70 mm |
| Kabeldurchmesser | 7 mm |
| Kabelaufbau | 12x0,14 geschirmt |
| Leiter-Nennquerschnitt | 0,14 mm ² |
| Schutzart | IP67 |
| Hinweis zur Schutzart | IP50 für Stecker Sub-D in montiertem Zustand |
| Umgebungstemperatur | -25 - 80 °C |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | 0 - 40 °C |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Werkstoff Kabelmantel | TPE-U(PUR) |
| Farbe Kabelmantel | schwarz |
| Werkstoff Gehäuse | TPE-U(PUR) |
| Werkstoff Überwurfmutter | Zink-Druckguss vernickelt |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Isolierhülle | TPE-E |

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