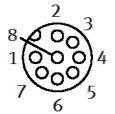
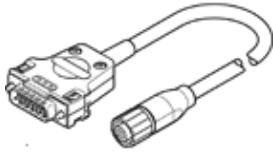


# Encoderleitung NEBM-M12G8-E-10-N-S1G15

Teilenummer: 8003763

FESTO

passend für Servomotor EMME-AS-...



## Datenblatt

| Merkmal  | Wert  |
|--|---|
| 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        | 8   |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern       | 8   |
| 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       | 8   |
| Betriebsspannungsbereich DC                        | 0 ... 30 V                                      |
| Nennbetriebsspannung DC                            | 24 V  |
| Betriebsspannungsbereich AC                        | 0 ... 30 V                                      |
| Nennbetriebsspannung AC                            | 24 V  |
| Kabellänge   | 10 m  |
| Leitungseigenschaft                                | schleppkettentauglich                           |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung             | ≥ 68 mm   |
| Kabeldurchmesser                                   | 6,8 mm  |
| Kabelaufbau  | 4x2x0,14<br>geschirmt                           |
| Leiter-Nennquerschnitt                             | 0,14 mm <sup>2</sup>                            |
| Schutzart  | IP65  |
| Hinweis zur Schutzart                              | IP30 für Stecker Sub-D<br>in montiertem Zustand |
| Umgebungstemperatur                                | -40 ... 80 °C                                   |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 ... 80 °C                                    |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)           | nach EU-RoHS-RL                                 |
| Werkstoffhinweis                                   | RoHS konform                                    |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung               |
| Werkstoff Kabelmantel                              | TPE-U(PUR)                                      |
| Farbe Kabelmantel                                  | grau  |