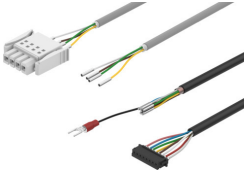


# Verbindungsleitung NEBM-L15G24-ES-10-LE24

Teilenummer: 8178804

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal  | Wert  |
|--|---|
| Leitungsbezeichnung                                | ohne Schildträger   |
| Produktgewicht                                     | 1010 g  |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion                 | Feldgeräteseite   |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart             | 4x Dose   |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang              | gerade  |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik         | Anschlussbild L15   |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern        | 24  |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern       | 24  |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion                 | Steuerungsseite   |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart             | 4x Kabel  |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik         | offenes Ende  |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern        | 24  |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern       | 24  |
| Nennbetriebsspannung DC                            | 24 V  |
| Schirmung  | ja  |
| Kabellänge   | 10 m  |
| Leitungseigenschaft                                | energiekettentauglich                                       |
| Biegeradius, feste Kabelverlegung                  | 23.1 mm   |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung             | 33 mm   |
| Kabeldurchmesser                                   | 3.3 mm...4.6 mm   |
| Kabelaufbau  | 2 x 4 x 0,25 mm <sup>2</sup> + 2 x 8 x 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Leiter-Nennquerschnitt                             | 0.08 mm <sup>2</sup> ...0.25 mm <sup>2</sup>                |
| Aderenden  | Aderendhülse  |
| Umgebungstemperatur                                | -40 °C...70 °C  |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 °C...70 °C   |
| Lagertemperatur                                    | -40 °C...70 °C  |
| Relative Luftfeuchtigkeit                          | 0 - 100 %   |
| Nenneinsatzhöhe                                    | <= 2000 m NHN   |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)           | nach EU-RoHS-Richtlinie                                     |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)         | nach UK Vorschriften für EMV                                |
| KC-Zeichen   | KC-EMV  |

| <b>Merkmal</b>        | <b>Wert</b>        |
|-----------------------|--------------------|
| LABS-Konformität      | VDMA24364-Zone III |
| Werkstoff-Hinweis     | RoHS konform       |
| Werkstoff Kabelmantel | PUR                |