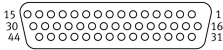


# Verbindungsleitung

## NEBV-C-S7WA44HS-K-5-N-LE36-S10

Teilenummer: 577377

FESTO



### Datenblatt

| Merkmal                                      | Wert                                 |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Basierend auf Norm                           | DIN 47100                            |
| Leitungsbezeichnung                          | ohne Schildträger                    |
| Anschlusshäufigkeit                          | 50                                   |
| Produktgewicht                               | 900 g                                |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion           | Feldgeräteseite                      |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform            | eckig                                |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart       | Dose                                 |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang        | gewinkelt                            |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik   | Sub-D                                |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern  | 44                                   |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 36                                   |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart    | 2x Schraube 4-40 UNC<br>mit Dichtung |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion           | Steuerungsseite                      |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart       | Kabel                                |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik   | offenes Ende                         |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern  | 36                                   |
| Betriebsspannungsbereich DC                  | 0 V...30 V                           |
| Strombelastbarkeit bei 40 °C                 | 0.86 A                               |
| Schutzleiteranschluss                        | nicht vorhanden                      |
| Kabellänge                                   | 5 m                                  |
| Leitungseigenschaft                          | Standard                             |
| Biegeradius, feste Kabelverlegung            | 39 mm                                |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung       | 115 mm                               |
| Kabeldurchmesser                             | 9.6 mm                               |
| Toleranz Kabeldurchmesser                    | ± 0,2 mm                             |
| Kabelaufbau                                  | 36 x 0,25 mm <sup>2</sup>            |
| Leiter-Nennquerschnitt                       | 0.25 mm <sup>2</sup>                 |
| Schutzart                                    | IP65<br>IP67<br>IP69K                |
| Hinweis zur Schutzart                        | in montiertem Zustand                |

| <b>Merkmal</b>                                     | <b>Wert</b>                        |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Besondere Eigenschaften                            | reinigungsfreundlich               |
| Umgebungstemperatur                                | -5 °C...60 °C                      |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 °C...60 °C                      |
| Lagertemperatur                                    | -20 °C...40 °C                     |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)           | nach EU-RoHS-Richtlinie            |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)         | nach UK RoHS Vorschriften          |
| LABS-Konformität                                   | VDMA24364-B2-L                     |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                       |
| Verschmutzungsgrad                                 | 3                                  |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung |
| Werkstoff Kabelmantel                              | PVC                                |
| Farbe Kabelmantel                                  | grau                               |
| Werkstoff Gehäuse                                  | PA-verstärkt                       |
| Farbe Gehäuse                                      | grau                               |
| Werkstoff Schrauben                                | Edelstahl                          |
| Werkstoff Dichtungen                               | EPDM                               |
| Werkstoff Steckkontakte                            | Bronze vergoldet                   |
| Werkstoff Isolierhülle                             | PVC                                |