

Anschlussleitung KMP6-15P-12-2,5

Teilenummer: 527543

FESTO



Datenblatt

| Merkmale | Wert |
|--|------------------------------|
| Entspricht Norm | DIN 41652 |
| Leitungsbezeichnung | ohne Schildträger |
| Anschlusshäufigkeit | 50 |
| Produktgewicht | 293 g |
| Elektrischer Anschluss 1, Funktion | Feldgeräteseite |
| Elektrischer Anschluss 1, Bauform | eckig |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart | Dose |
| Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang | gerade |
| Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik | Sub-D |
| Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern | 15 |
| Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern | 15 |
| Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart | 2x Schraube 4-40 UNC |
| Elektrischer Anschluss 2, Funktion | Steuerungsseite |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart | Kabel |
| Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik | offenes Ende |
| Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern | 15 |
| Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern | 15 |
| Betriebsspannungsbereich DC | 0 V...30 V |
| Nennbetriebsspannung DC | 24 V |
| Strombelastbarkeit bei 40 °C | 2.8 A |
| Stoßspannungsfestigkeit | 1 kV |
| Kabellänge | 2.5 m |
| Leitungseigenschaft | Standard |
| Prüfbedingungen Leitung | Prüfbedingungen nach Anfrage |
| Biegeradius, feste Kabelverlegung | 86 mm |
| Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung | 129 mm |
| Kabeldurchmesser | 8.6 mm |
| Toleranz Kabeldurchmesser | ± 0,25 mm |
| Kabelaufbau | 15 x 0,34 mm ² |
| Leiter-Nennquerschnitt | 0.34 mm ² |
| Aderenden | stumpf abgeschnitten |

| Merkmal | Wert |
|--|----------------------------|
| Schutzart | IP40 |
| Hinweis zur Schutzart | in montiertem Zustand |
| Umgebungstemperatur | -25 °C...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung | -5 °C...70 °C |
| Lagertemperatur | -20 °C...75 °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 | 2 |
| Werkstoff Kabelmantel | PVC |
| Farbe Kabelmantel | grau |
| Werkstoff Gehäuse | PBT-verstärkt |
| Farbe Gehäuse | grau |
| Werkstoff Schraubverriegelung | Messing, vernickelt |
| Werkstoff Steckkontakte | Kupfer-Legierung vergoldet |