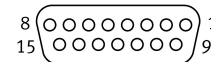


# Anschlussleitung KMP6-15P-12-2,5

Teilenummer: 527543

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                      | Wert                         |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| Entspricht Norm                              | DIN 41652                    |
| Leistungsbezeichnung                         | 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 <sup>2</sup>    |
| Leiter-Nennquerschnitt                       | 0,34 mm <sup>2</sup>         |
| Aderenden                                    | stumpf abgeschnitten         |

| <b>Merkmal</b>                                     | <b>Wert</b>                |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| 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 |