

**7/8" (Mini) St. 90° freies Ltg.-ende**

PUR 5x1.5 sw UL/CSA+schleppk. 5m

Stecker 90°

7/8" (5-polig)

Powerleitung

USA

ohne Kabeltülle

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

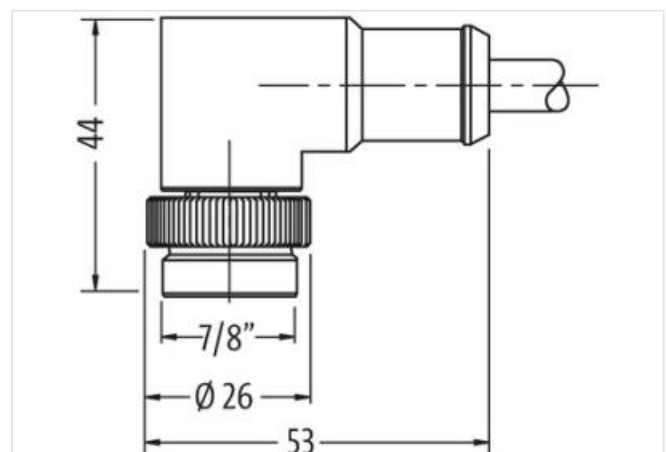
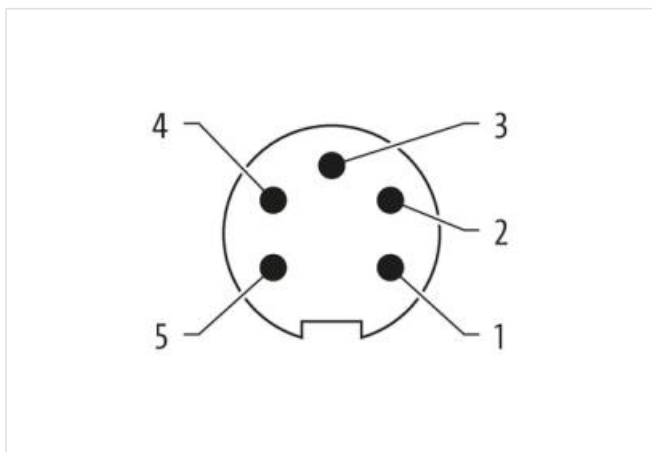
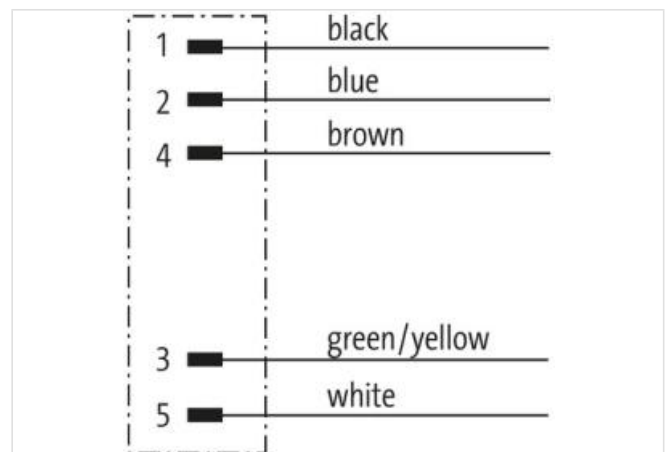
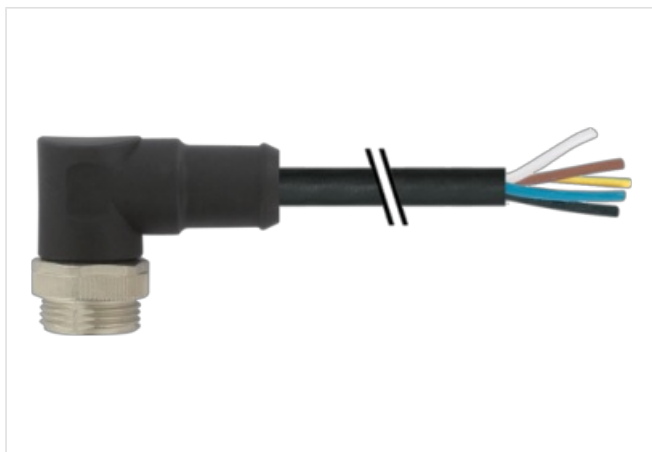
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Kabellänge

5 m

| Seite 1                             |                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzugsdrehmoment                    | 1,5 Nm                                                                                                                                                     |
| Befestigungsart                     | gesteckt, verschraubt                                                                                                                                      |
| Familie-Bauform                     | 7/8"                                                                                                                                                       |
| Gewinde                             | 7/8"                                                                                                                                                       |
| passend für Wellschlauch (Innen-Ø)  | 17,8 mm                                                                                                                                                    |
| Polzahl                             | 5                                                                                                                                                          |
| Schlüsselweite                      | SW24                                                                                                                                                       |
| Kaufmännische Daten                 |                                                                                                                                                            |
| ECLASS-6.0                          | 27279218                                                                                                                                                   |
| ECLASS-7.0                          | 27279218                                                                                                                                                   |
| ECLASS-8.0                          | 27279218                                                                                                                                                   |
| ECLASS-9.0                          | 27060311                                                                                                                                                   |
| ECLASS-10.1                         | 27060311                                                                                                                                                   |
| ECLASS-11.1                         | 27060311                                                                                                                                                   |
| ECLASS-12.0                         | 27060327                                                                                                                                                   |
| ETIM-5.0                            | EC001855                                                                                                                                                   |
| GTIN                                | 4048879641401                                                                                                                                              |
| Verpackungseinheit                  | 1                                                                                                                                                          |
| Zolltarifnummer                     | 85444290                                                                                                                                                   |
| Elektrische Daten   Versorgung      |                                                                                                                                                            |
| Betriebsspannung AC max.            | 600 V                                                                                                                                                      |
| Betriebsspannung DC max.            | 600 V                                                                                                                                                      |
| Betriebsstrom je Kontakt max.       | 9 A                                                                                                                                                        |
| Diagnosen                           |                                                                                                                                                            |
| Statusanzeige LED                   | nein                                                                                                                                                       |
| Geräteschutz   Elektrisch           |                                                                                                                                                            |
| Schutzart (EN IEC 60529)            | IP68                                                                                                                                                       |
| Zusatzbedingung Schutzart           | gesteckt, verschraubt                                                                                                                                      |
| Verschmutzungsgrad                  | 3                                                                                                                                                          |
| Bemessungsstoßspannung              | 2,5 kV                                                                                                                                                     |
| Mechanische Daten   Materialdaten   |                                                                                                                                                            |
| Beschichtung Verriegelung           | matt vernickelt                                                                                                                                            |
| Material Gehäuse                    | PUR                                                                                                                                                        |
| Material Verriegelung               | Zinkdruckguss                                                                                                                                              |
| Mechanische Daten   Montagedaten    |                                                                                                                                                            |
| Befestigungsart                     | gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung                                                                                                                     |
| Umgebungseigenschaften   Klimatisch |                                                                                                                                                            |
| Betriebstemperatur min.             | -25 °C                                                                                                                                                     |
| Betriebstemperatur max.             | 80 °C                                                                                                                                                      |
| Zusatzbedingung Temperaturbereich   | abhängig von angeschlossener Leitung                                                                                                                       |
| Wichtige Installationshinweise      |                                                                                                                                                            |
| Hinweis zur Zugentlastung           | Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.                             |
| Hinweis zum Biegeradius             | <b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. |
| Installation   Kabel                |                                                                                                                                                            |
| Adernanordnung                      | braun, weiß, blau, schwarz, grün-gelb                                                                                                                      |
| Kabelkennung                        | UMD                                                                                                                                                        |
| Adernanordnung                      | braun, weiß, blau, schwarz, grün-gelb                                                                                                                      |
| Material Mantel                     | PUR                                                                                                                                                        |

|                                          |                                                       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Außendurchmesser (Mantel)                | 8,7 mm                                                |
| Toleranz Außendurchmesser (Mantel)       | ± 5 %                                                 |
| Anzahl Adern                             | 5                                                     |
| Aussendurchmesser Aderisolation          | 2,3 mm                                                |
| Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation | ± 5 %                                                 |
| Leiter Querschnitt (Ader)                | 1,5 mm <sup>2</sup>                                   |
| Betriebstemperatur min. (fest)           | -50 °C                                                |
| Betriebstemperatur max. (fest)           | 80 °C                                                 |
| Betriebstemperatur min. (bewegt)         | -20 °C                                                |
| Betriebstemperatur max. (bewegt)         | 80 °C                                                 |
| Flammwidrigkeit                          | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   |
| Chemikalienbeständigkeit                 | gut, applikationsbezogen zu prüfen                    |
| Benzinbeständigkeit                      | gut, applikationsbezogen zu prüfen                    |
| Ölbeständigkeit                          | DIN EN 60811-404   gut, applikationsbezogen zu prüfen |
| Biegeradius (fest)                       | 7,5 x Außendurchmesser                                |
| Biegeradius (bewegt)                     | 10 x Außendurchmesser                                 |
| Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)        | 5 Mio.                                                |