

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

PUR 5x1.5 sw UL/CSA+schleppk. 1,5m

Buchse 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.

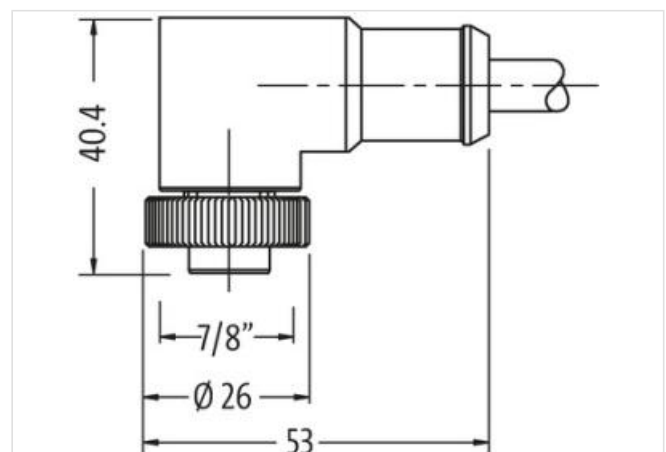
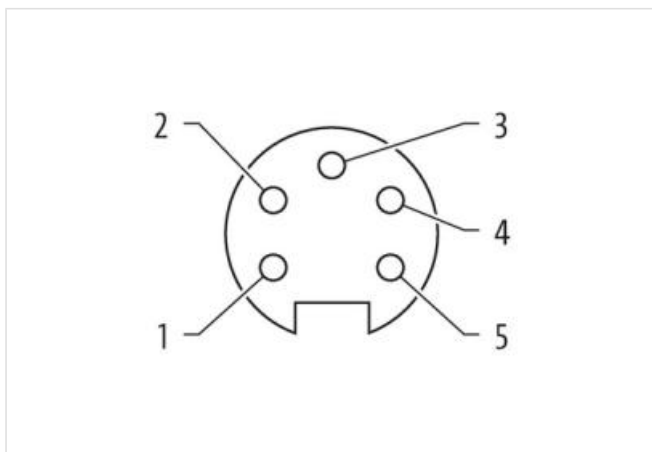
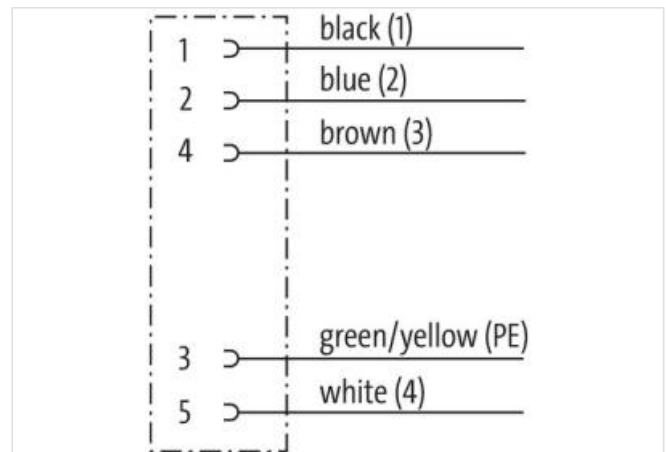
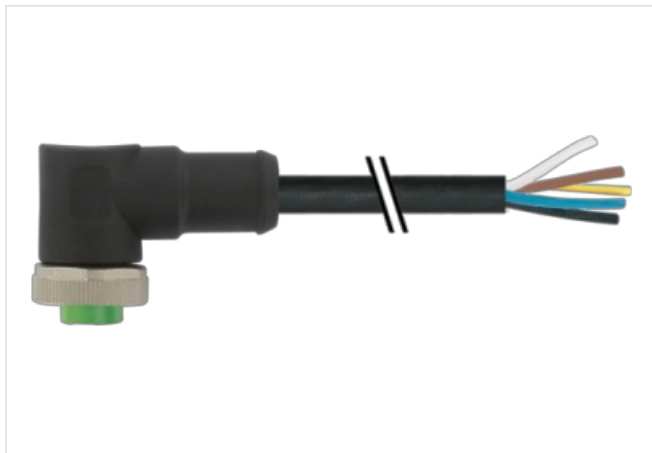
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Kabellänge

1,5 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               | 4048879640718 |
| 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 |

**Installation | Kabel**

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| 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                                 |
| Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette) | 5 Mio.                                                |