

**7/8" (Mini) St. 0° / 7/8" (Mini) Bu. 0°**

PUR 4x1.5 sw UL/CSA+schleppk. 1,5m

Stecker gerade – Buchse gerade

7/8" – 7/8", 4-polig

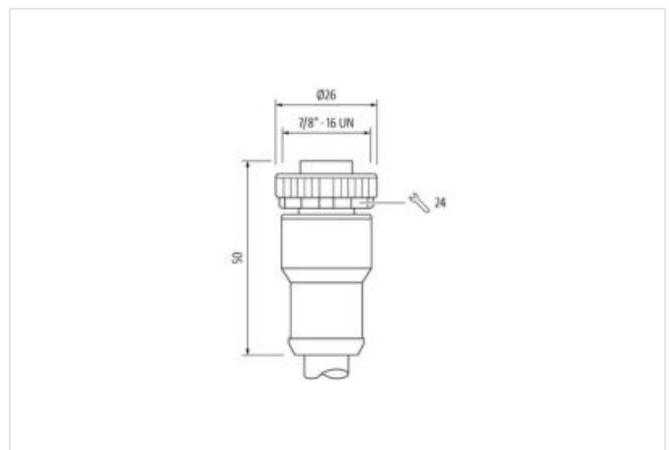
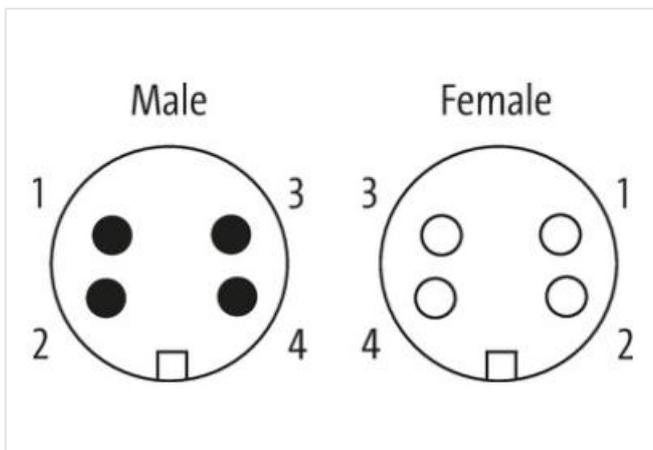
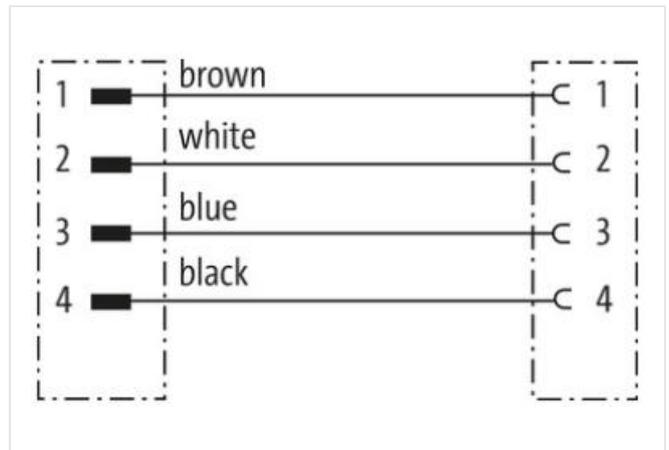
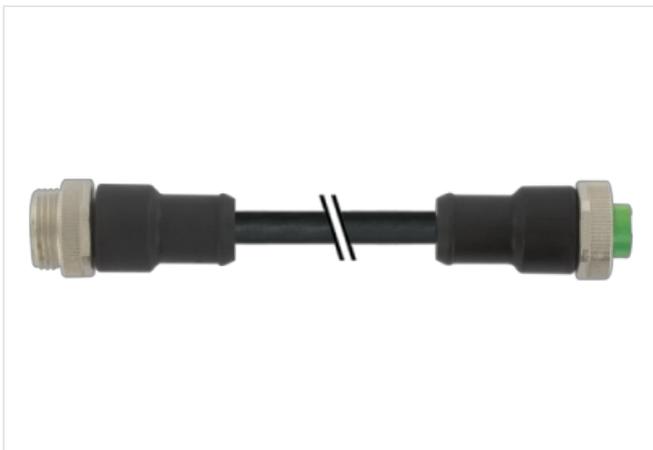
Powerleitung

USA

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**

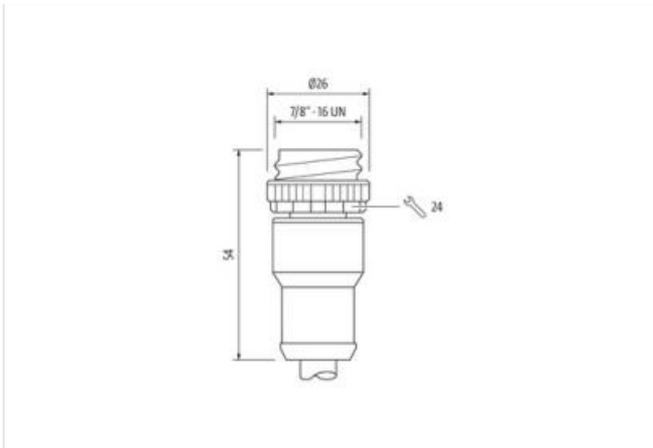


Abbildung stellvertretend



Kabellänge	1,5 m
------------	-------

**Seite 1**

Anzugsdrehmoment	1,5 Nm
Familie-Bauform	7/8"
Gewinde	7/8"
Schlüsselweite	SW24

**Seite 2**

Anzugsdrehmoment	1,5 Nm
Gewinde	7/8"

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879698115
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

**Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung AC max.	600 V
Betriebsspannung DC max.	600 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	9 A

**Geräteschutz | Elektrisch**

Schutzart (EN IEC 60529)	IP68
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt

**Mechanische Daten | Materialdaten**

Beschichtung Verriegelung	matt vernickelt
---------------------------	-----------------

Material Gehäuse	PUR
Material Verriegelung	Zinkdruckguss
<b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
<b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b>	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	80 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
<b>Wichtige Installationshinweise</b>	
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.
<b>Installation   Kabel</b>	
Adernanordnung	braun, weiß, blau, schwarz
Kabelkennung	UMC
Mantelfarbe	schwarz
Adernanordnung	braun, weiß, blau, schwarz
Material Mantel	PUR
Außendurchmesser (Mantel)	8 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Anzahl Adern	4
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	UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   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.