

**M12 St. Flansch 0° L-kod. HWM**

4-pol., PCB-Pin

Leiterplattensteckverbinder  
Stecker gerade  
M12, 4-polig  
L-kodiert  
Hinterwandmontage  
THT-Lötanschluss

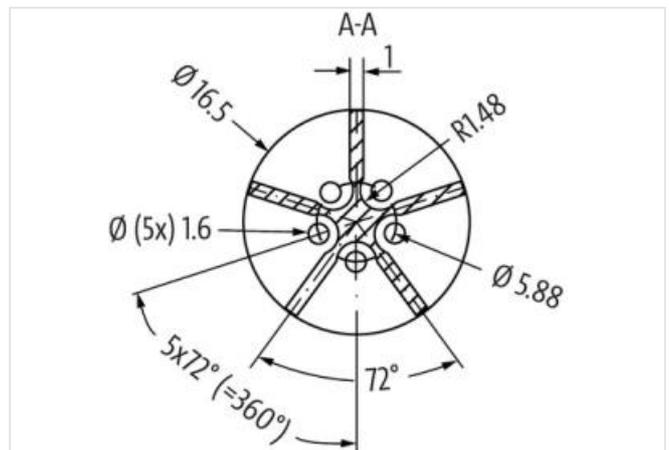
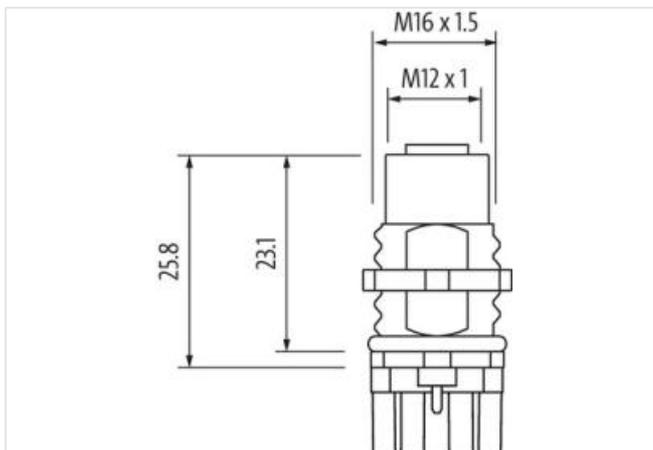
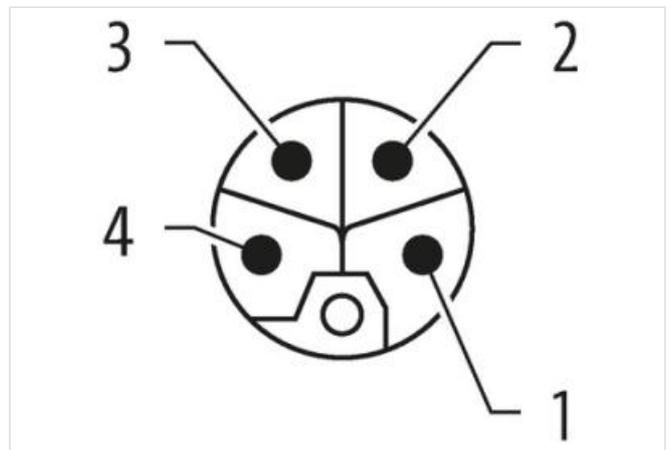
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Beschichtung Kontakt	vergoldet
Familie-Bauform	M12P
Kodierung	L
Material Kontakt	Kupferlegierung

Polzahl 4

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.1	27440106
ECLASS-11.1	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ETIM-5.0	EC002061
GTIN	4065909074688
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

**Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung DC	63 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	16 A

**Installation | Anschluss**

Anschlussinformation	THT-Lötanschluss
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsgewinde	M16 x 1.5
Familie-Bauform	M12P
Schlüsselweite	SW19

**Geräteschutz | Elektrisch**

Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP67, IP68
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3

**Mechanische Daten | Materialdaten**

Beschichtung Gehäuse	vernickelt
Material Gehäuse	Kupferlegierung
Material Kontaktträger	PA

**Mechanische Daten | Montagedaten**

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
-----------------	-----------------------

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	90 °C

**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.

**Konformität**

Produktstandard	IEC 61076-2-111
-----------------	-----------------