

M12 St 0° A-kod. Schraubklemmanschluss5-pol., max. 0,75mm², 4 - 6mm, geschirmt

Stecker gerade

M12, 5-polig

geschirmt

Schraubklemmen

Klemmbereich (Kabel-Ø): 4...6 mm

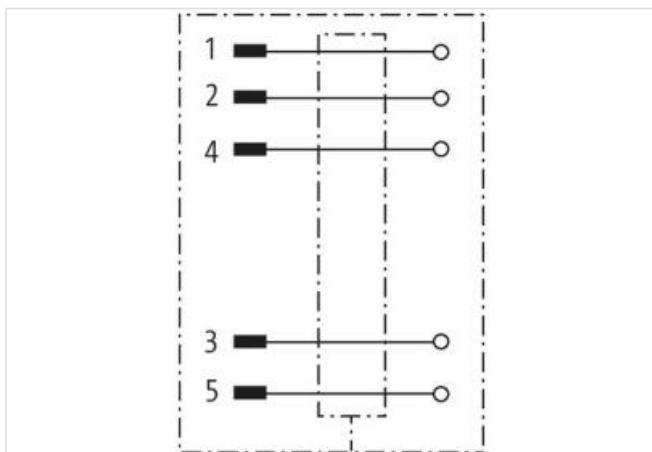
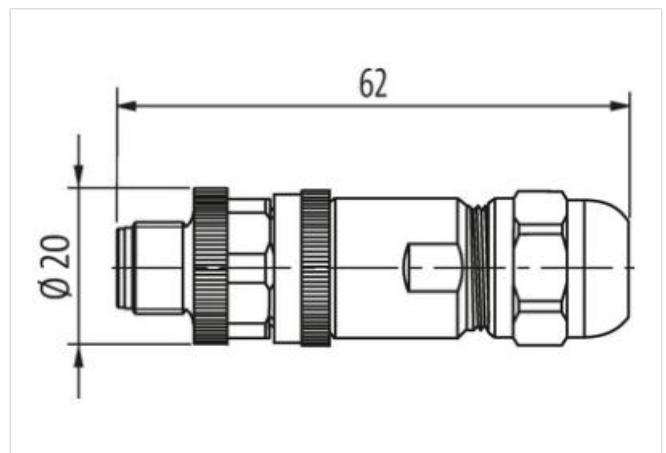
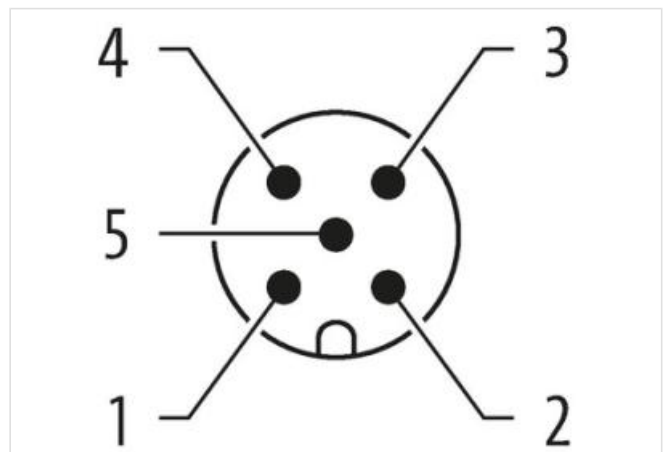
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Polzahl	5
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879833790
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Installation	
Anschlussquerschnitt max.	0,75 mm ²
Installation Anschluss	
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Schlüsselweite	SW18
Geräteschutz	
Geschirmt	ja
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand min.	100 MΩ
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	II
Mechanische Daten Materialdaten	
Beschichtung Kontakt	vergoldet
Material Gehäuse	Kupferlegierung
Material Verriegelung	Kupferlegierung
Mechanische Daten Montagedaten	
Klemmbereich min.	4 mm
Klemmbereich max.	6 mm
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	85 °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	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.