

M12 St. 0° X-kod. Schneidklemmanschluss

8-pol., AWG26-22, 6,5 - 9 mm, CAT6A

Ethernet CAT6A
M12, 8-polig
Stecker gerade
X-kodiert
geschirmt
Schneidklemmen

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

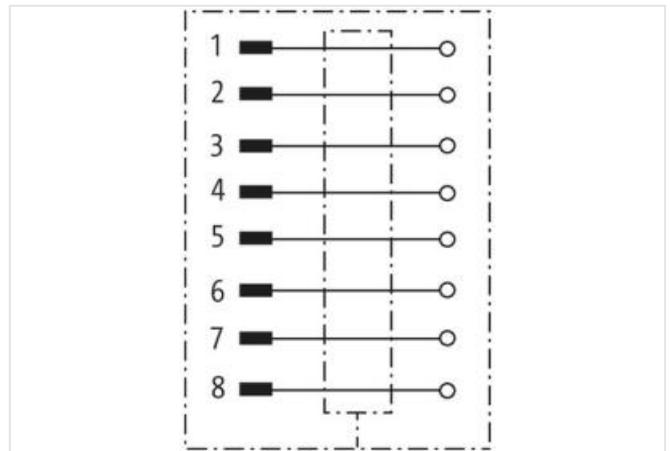
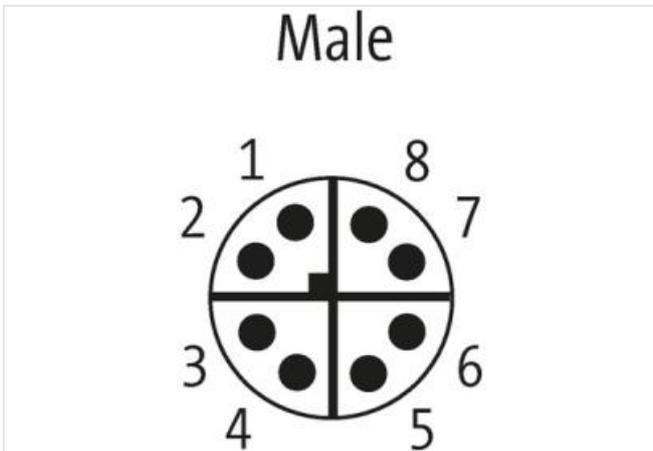
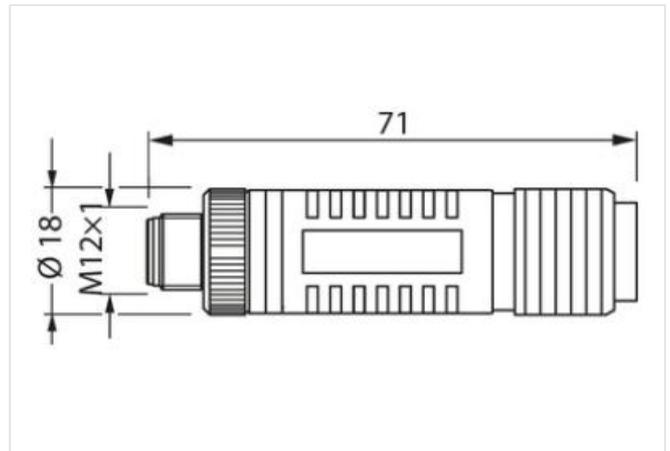


Abbildung stellvertretend



Seite 1

Familie-Bauform	M12
Kodierung	X
Polzahl	8
Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP67

Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279220
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	4065909014141
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC	50 V
Betriebsspannung DC	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	2 A
Industrielle Kommunikation	
Übertragungsparameter	CAT6A
Übertragungsrate max.	10000 MBit/s
Installation	
Anschlussquerschnitt min.	0,14 mm ²
Anschlussquerschnitt max.	0,34 mm ²
AWG-Nummer min.	26
AWG-Nummer max.	22
Installation Anschluss	
Anschlussart	Schneidklemmen IDC
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsgewinde	M12 x 1
Schlüsselweite	SW17
Geräteschutz	
Geschirmt	ja
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Mechanische Daten Materialdaten	
Material Verriegelung	Zinkdruckguss
Mechanische Daten Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Klemmbereich min.	6,5 mm
Klemmbereich max.	9 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.