

T-Stück M12 Bu. / 2x M12 Bu. geschirmt

Y-kod. / D-kod. Ethernet + A-kod.

Ethernet CAT5

T-Stück

Buchse gerade – Buchse/Buchse gerade

8-polig – 4-polig

Y-kodiert

Verteilfunktion (NO)

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.

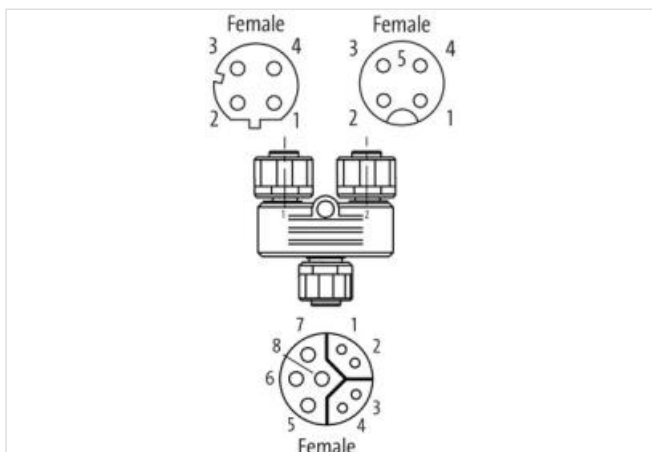
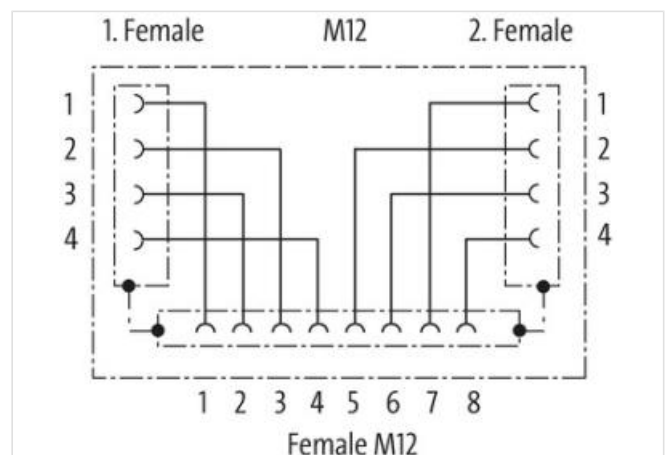
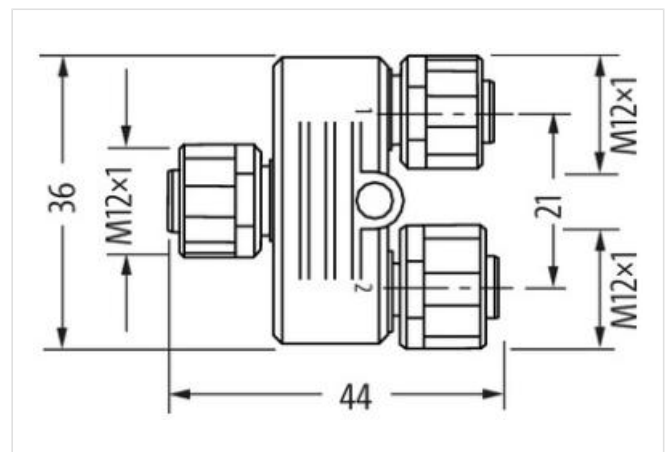
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform	M12
Kodierung	Y
Schlüsselweite	SW13

Seite 2

Familie-Bauform	M12
-----------------	-----

Kodierung D

Seite 3

Familie-Bauform M12

Kodierung A

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0 27143423

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 EC002062

GTIN 4048879607742

Verpackungseinheit 1

Zolltarifnummer 85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC max. 30 V

Betriebsstrom je Datenkontakt max. 0,5 A

Betriebsstrom je Powerkontakt max. 4 A

Industrielle Kommunikation

Übertragungsparameter CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)

Übertragungsrate max. 100 MBit/s

Industrielle Kommunikation | Ethernet-Funktionalität

Duplex Vollduplex

Installation | Anschluss

Anzugsdrehmoment 0,6 Nm

Befestigungsgewinde M12 x 1

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529) IP54

Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt

Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsstoßspannung 0,8 kV

Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) I

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. 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.