

Push Pull RJ45 St.0° Schneidklemmanschluss

8-pol., AWG23-22, 5,5 - 10mm, geschirmt, CAT6A

Push Pull RJ45 Stecker - Schneidklemme IDC
IDC Schnellanschlusstechnik
Ethernet CAT6A
geschirmt

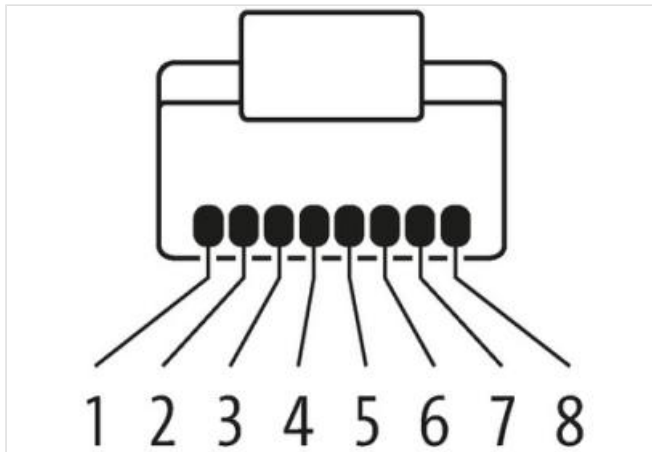
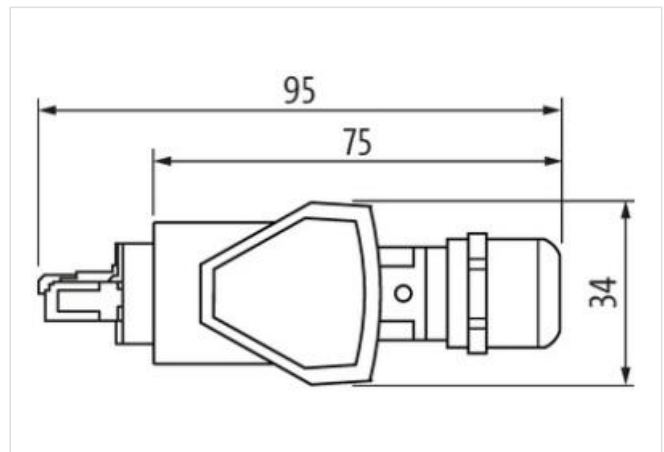
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform	RJ45
Material Kontakt	Bronze
Polzahl	8

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 10.05.2024

ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	2744010
ECLASS-11.1	2744010
ECLASS-12.0	27440114
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4065909027226
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC (UL-listed)	56,5 V
Betriebsspannung DC (UL-listed)	56,5 V
Betriebsstrom max.	1,75 A

Industrielle Kommunikation

Unterstütztes Protokoll	Ethernet
Übertragungsparameter	CAT6A
Übertragungsrate max.	10000 MBit/s

Installation | Anschluss

Anschlussart	Schneidklemmen IDC
Anzugsdrehmoment	2,5 Nm

Geräteschutz

Geschirmt	ja
-----------	----

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
Verschmutzungsgrad	2
Isolationswiderstand min.	500 MΩ
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	I

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Kontakt	vernickelt
Brennbarkeitsklasse (UL94)	V-0
Material Dichtung	NBR
Material Kontaktträger	PC
Material Verriegelung	Kupferlegierung

Mechanische Daten | Montagedaten

Klemmbereich min.	6 mm
Klemmbereich max.	10 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	70 °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.

Konformität

Produktstandard	IEC 61076-3-117 V.14
-----------------	----------------------

Anschlussstyp 1

Familie-Bauform	RJ45
Geschlecht	female
Polzahl	8

PIN 1	TD +
PIN 2	TD -
PIN 3	RD +
PIN 4	n.c.
PIN 5	n.c.
PIN 6	RD -
PIN 7	n.c.
PIN 8	n.c.