

RJ45 St. 0° freies Ltg.-ende, Gigabit

TPE 4x2x24AWG SF/UTP CAT5e bl UL/CSA, CM 5m

Ethernet CAT5e Stecker gerade RJ45, 8-polig geschirmt ohne Kabeltülle Schutzkappe

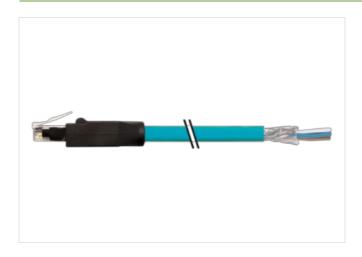
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

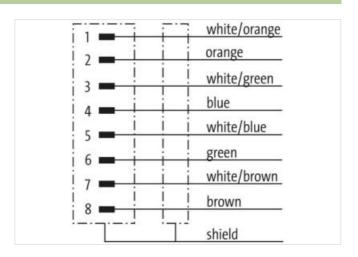
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

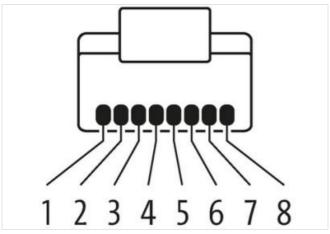
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen







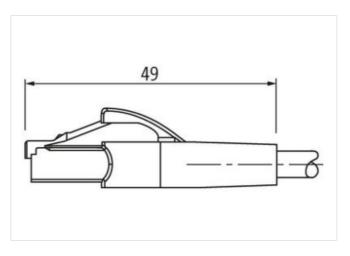


Abbildung stellvertretend















stay connected

Kabellänge	5 m
Seite 1	
Befestigungsart	gesteckt
Familie-Bauform	RJ45
Polzahl	8
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC002599
GTIN	4048879679428
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444210
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsspannung DC max. (UL-listed)	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	1,5 A
Industrielle Kommunikation	
Übertragungsparameter	CAT5e
Diagnosen	
Statusanzeige LED	nein
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Daten	
Kontur für Wellschlauch	ohne
Mechanische Daten Materialdaten	
Material Gehäuse	PUR
Material Verriegelung	PA
Mechanische Daten Montagedaten	
Verriegelungsart	Schnappverriegelung
Umgebungseigenschaften Klimatisch	Co. Inapproving
	05.00
Betriebstemperatur min.	-25 °C 85 °C
Betriebstemperatur max.	abhängig von angeschlossener Leitung
Zusatzbedingung Temperaturbereich	auranyiy vuri anyesunussener Leituny
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.
Installation Kabel	
Adernanordnung	(orange-weiß, orange), (blau-weiß, blau), (braun-weiß, braun), (grün-weiß, grün)
Kabelkennung	S4W
Mantelfarbe	blau

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: 23.05.2024



Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	4
Verseilung	2 Adern verseilt
Verseilung (Typ 2)	4 Verseilverbunde verseilt
Bandierung	Folie
Adernanordnung	(orange-weiß, orange), (blau-weiß, blau), (braun-weiß, braun), (grün-weiß, grün)
Kabelgewicht	74,8 g/m
Material Mantel	TPE
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, FCKW frei
Außendurchmesser (Mantel)	7,6 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	±5%
Material Aderisolation	HDPE
Anzahl Adern	8
Aussendurchmesser Aderisolation	1,17 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	±5%
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	7
Durchmesser Adereinzeldrähte	24 AWG
Leiter Querschnitt (Ader)	24 AWG
Material Leiter Ader	Kupferlitze, verzinnt
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	4 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	59 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	3 kV @ 60 s
Elektrischer Kapazitätsbelag (Ader - Ader)	49000 pF/km
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	3 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 ℃
Betriebstemperatur max. (bewegt)	70 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404 gut, applikationsbezogen zu prüfen
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	1 Mio. @ 25 °C
Anzahl Torsionszyklen	3 Mio. 25 °C
Torsionsbeanspruchung	± 270 °/m