

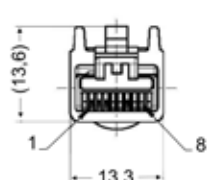
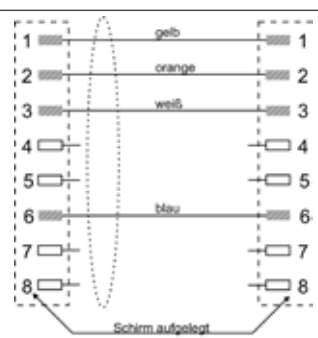
## Besondere Eigenschaften

- PROFINET Anschluss- und Verbindungsleitung
- 2-paarig, 10/100 Mbit/s
- Geeignet für Nutzung im industriellen Umfeld
- Flexibler Einsatz
- Lösbare Verbindungstechnik erlaubt schnellen Austausch von Komponenten
- Typ B, Cat. 5



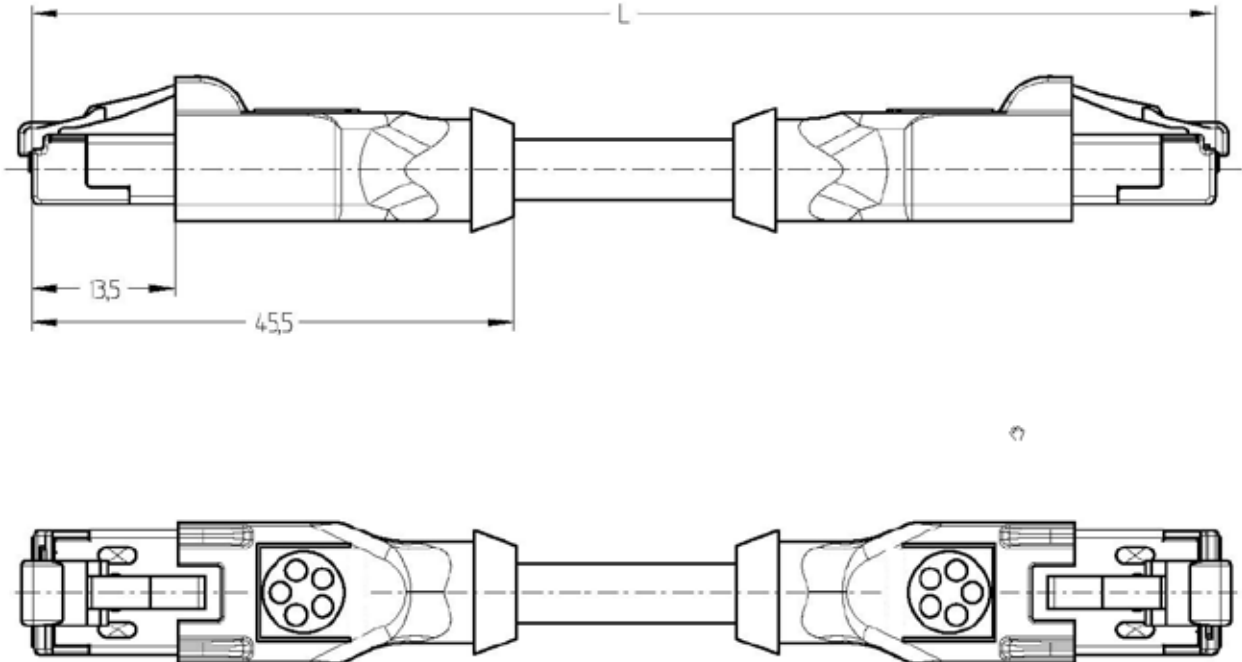
## PROFINET ANSCHLUSS- UND VERBINDUNGSLEITUNG

	RJ45 Steckverbinder
Produktnorm	2 x RJ45 DIN EN 60603-7-51
Schutzart	IP20
Maximale Bemessungsspannung	50 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	1 A
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +75 °C
Isolationswiderstand	$\geq 10^9 \Omega$
Werkstoff	
Kontakte	Grundmaterial: CuZn
Kontakte	Oberfläche: Au
Griffkörper	TPU

Abmessungen	
Kontaktbelegung	

# PROFINET Anschluss- und Verbindungsleitung

## CABLE PROFINET, XM



Cable PROFINET O67397971XX XX = Variantencode	
Varianten	
O6739797114	Cable PROFINET, 0,3M
O6739797115	Cable PROFINET, 0,5M
O6739797116	Cable PROFINET, 1M
O6739797117	Cable PROFINET, 2M
O6739797118	Cable PROFINET, 3M
O6739797119	Cable PROFINET, 5M
O6739797120	Cable PROFINET, 10M
O6739797121	Cable PROFINET, 20M
PROFINET	Typ B, Cat. 5
Material	
Mantel	PVC, grün (ähnlich RAL 6018)
Leiter	Kupfer blank, feindrähtige Litze
Griffkörper	TPU
Aderisolation	PE

Kabeldurchmesser	6,5 mm
Aderquerschnitt	Sternvierer, 4 x 0,75
Aderkennzeichnung	nach IEC 708-1: weiß, gelb, blau, orange
Schirmung	Kupfergeflecht, Mehrfachdraht, verzinkt
Mindestbiegeradius	
bei Verlegung	15 x Leitungsdurchmesser
fest verlegt	10 x Leitungsdurchmesser
Temperaturbereich	
bei Verlegung	-20 °C – +60 °C
fest verlegt	-40 °C – +80 °C
Ölbeständigkeit	nach UL 1581 Sec. 1200
Flammwidrigkeit	nach UL 1685 (CSA FT4)
Stecker	2 x RJ45 (siehe Seite 1)
Konformität	CE



[www.marposs.com](http://www.marposs.com)

Eine vollständige, aktuelle Liste der Anschriften erhalten Sie auf der offiziellen Marposs-Webseite.

ODN6AE0DE17 – Ausgabe 06/2016 – Änderungen vorbehalten  
© Copyright 2016 ARTIS GmbH (Deutschland) – Alle Rechte vorbehalten.

ARTIS und andere Namen und Zeichen der ARTIS GmbH, die im vorliegenden Datenblatt erwähnt oder gezeigt werden, sind eingetragene Marken oder Marken von ARTIS in the USA und anderen Ländern. Die Rechte, soweit überhaupt vorhanden, von Dritten an Marken oder eingetragenen Marken, die in dieser Publikation erwähnt sind, gehören dem jeweiligen Eigentümer.

Das ARTIS Qualitätsmanagementsystem ist zertifiziert nach ISO 9001:2008.



Neueste Version dieses Dokuments downloaden