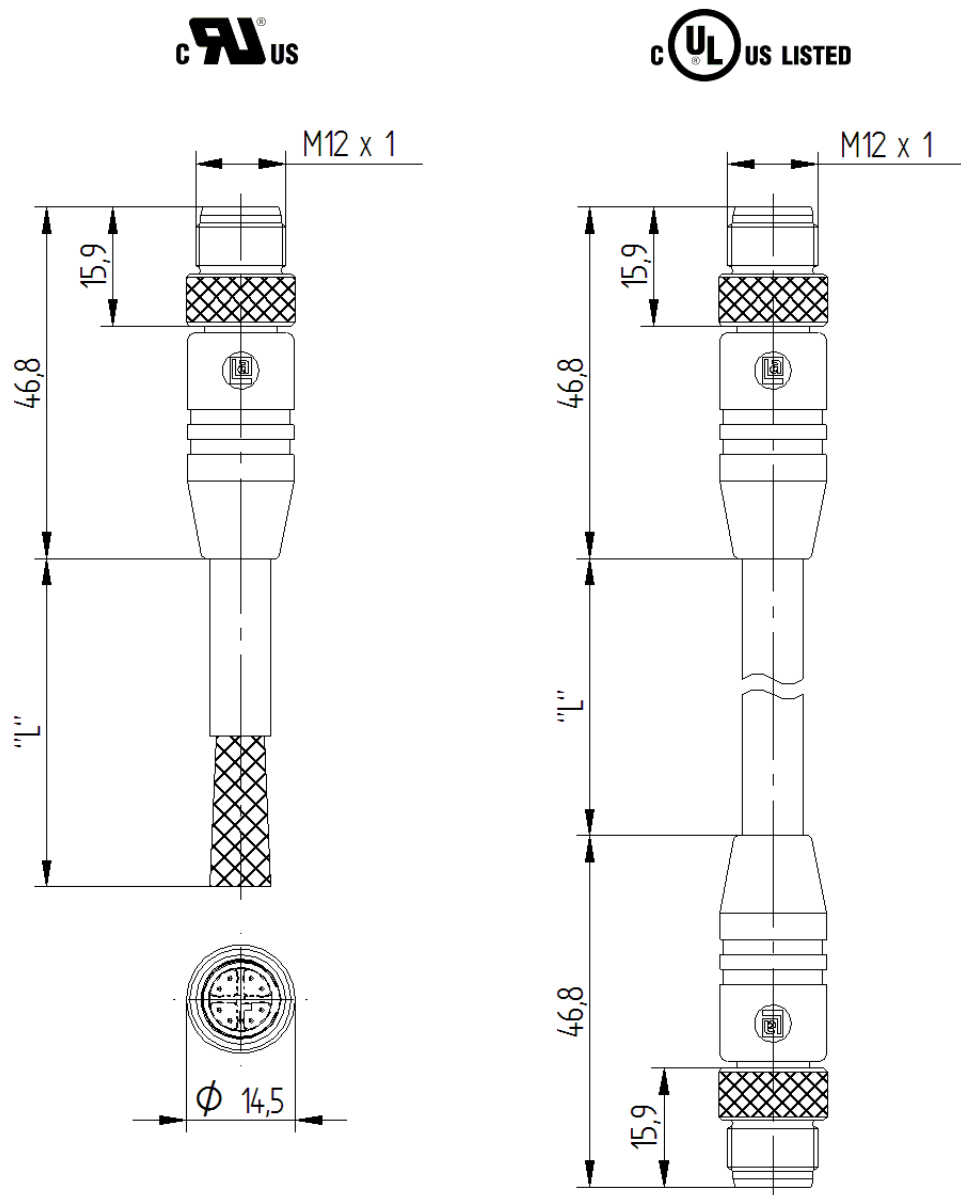
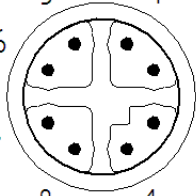


RoHS 

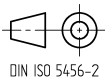
RSTS 8X-478/\* M

RSTS 8X-RSTS 8X-478/\* M



Steckbild X-Codierung	Kontaktbelegung / contact assignment		
	Pin	Farbe / color	Paar / pair
	1	weiß / white	2
	2	orange / orange	
	3	weiß / white	3
	4	grün / green	
	5	weiß / white	4
	6	braun / brown	
	7	weiß / white	1
	8	blau / blue	

Die Information in diesem Datenblatt enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen oder welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.



**Produktbeschreibung**

Beschreibung	- M12 Stecker mit angespritztem Kabel - X-kodiert, für Datenübertragung bis 10 Gigabit geeignet - 360° Abschirmung über die Rändelschraube geleitet
Typenbezeichnung	RSTS 8X-478/* M - Anschlussleitung RSTS 8X-RSTS 8X-478/* M - Verbindungsleitung
Kontaktart	Stiftkontakt
Polzahl	8
Bauartnorm	DIN EN 61076-2-109
Bauform	LM

**Technische Daten**

Bemessungsspannung	48 V
Bemessungsstrom *	0,5 A
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ
Isolationswiderstand	> 10 <sup>8</sup> Ω

\* Derating beachten

**Werkstoffe**

Umspritzung	PA, schwarz
Kontaktträger	PA, schwarz
Kontakt	CuZn
Kontaktoberfläche	Cu/Au
Rändelschraube	CuZn, vernickelt
Schirmhülse	Druckguss, vernickelt

**Umgebungsbedingungen**

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67
Temperaturbereich	-40°C bis +80°C, Derating beachten

Gute Chemikalienbeständigkeit.

Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

\* nur in ordnungsgemäß montiertem Zustand in Verbindung mit Hirschmann / Lumberg Gegenstück.

**Zulassungen**

UL	E469096
----	---------

**Leistungsdaten**

Leitungstyp	STL 478 (Standardleitung)
Leitungsfarbe	schwarz
Leitungslänge L	Standardlänge der Leitung (andere Leitungslängen auf Anfrage) Weitere technische Daten über die Steuerleitung siehe 197478000

**Legende**

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt / gesteckt werden.

## Standardartikel

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
934-809-001	RSTS 8X-478/2 M
934-809-002	RSTS 8X-478/5 M
934-809-003	RSTS 8X-478/10 M
934-809-004	RSTS 8X-478/15 M
934-809-005	RSTS 8X-RSTS 8X-478/2 M
934-809-006	RSTS 8X-RSTS 8X-478/5 M
934-809-007	RSTS 8X-RSTS 8X-478/10 M
934-809-008	RSTS 8X-RSTS 8X-478/15 M