

44429474	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 04.12.2023	<b>EPIC® DATA M12X8FS-RJ45FS</b>	

## Beschreibung

- Adapter M12X-RJ45
- Ethernet Cat 6A



## Allgemeine Kennwerte

Polzahl	8
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 bis +80 °C
Schutzart	IP67 (M12X) / IP20 (RJ45)
Kodierung	X-Standard
Steckzyklen	≥ 100

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung	50 V DC
Bemessungsstrom bei 50 °C	0,5
Verschmutzungsgrad	2

## Mechanische Eigenschaften

### Buchse, Stecker

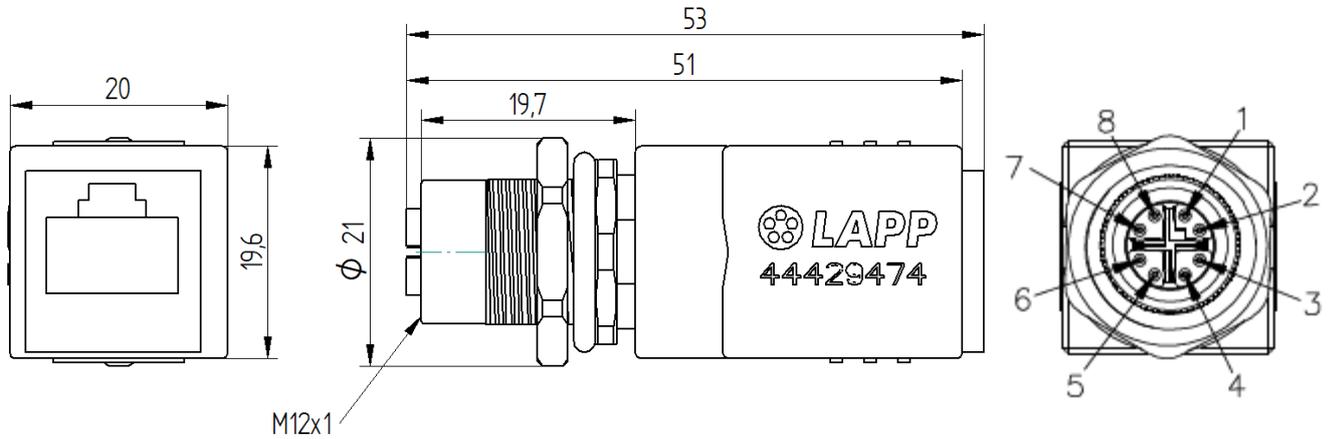
Kontaktträger, Material	PVC
Kontaktoberfläche, Material	Ni / Au
Rändel, Material	Messing, vernickelt
Griffkörper, Material	PVC

## Standard

Produktnorm, M8 Steckverbinder	IEC 61076-2-104
Produktnorm, M12 Steckverbinder	IEC 61076-2-101

Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP	Dokument: DB44429471DE Version: 00	Seite 1 von 2
--	---------------------------------------	---------------

### Technische Zeichnungen



Schaltplan

P1	PAIR	COLOR	P2
1		WHITE/ORANGE	1
2		ORANGE	2
3		WHITE/GREEN	3
4		GREEN	6
5		WHITE/BROWN	7
6		BROWN	8
7		WHITE/BLUE	5
8		BLUE	4
SHELL		BALCK	SHELL

### Anwendungsgebiete

Wanddurchführung für Ethernet Verbindungen

### Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.