

# Leerwert

## Standard- sprache

---

<b>Identifikation</b>	Typ	RJ45-M 8pol. Cat.6A T568B
	Art.-Nr.	490176

---

### Technische Daten

---

Nennspannung $U_N$	30 V
Nennstrom	$\leq 1$ A
Polzahl	8
Übertragungsrate	10 Gbit/s
Übertragungsfrequenz	10 GBit/s
Kategorie	Cat 6A
Kontaktart	Durchdringkontakt
Schirmung	geschirmt

---

### Allgemeine Daten

---

Bauform Stecker 1	RJ45 gerade geschirmt
Verschmutzungsgrad	1
Isolationswiderstand	> 500 M $\Omega$
Durchgangswiderstand	< 20 m $\Omega$
Brennbarkeitsklasse nach UL94	V0
Schutzart	IP20
Gehäusematerial	Zinkdruckguss
Gehäusefarbe	grau

---

02.04.2017 – Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 490176

**Deutschland: Friedrich Lütze GmbH**

Postfach 12 24 (PLZ 71366) · Bruckwiesenstraße 17-19 · D-71384 Weinstadt  
Tel. +49 (0)7151 6053-0 · Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)  
www.luetze.de · info@luetze.de

**Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.**

Niedermoserstraße 18 · A-1220 Wien  
Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 · Fax +43 (0)1 257 52 52-20  
www.luetze.at · office@luetze.at

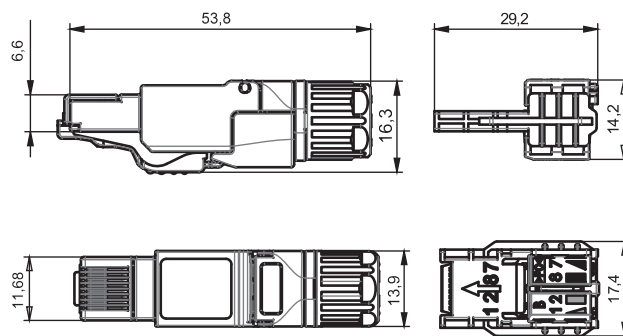
**Schweiz: LÜTZE AG**

Oststrasse 2 · CH-8854 Siebnen  
Tel. +41 (0)55 450 23 23 · Fax +41 (0)55 450 23 13  
www.luetze.com · info@luetze.ch

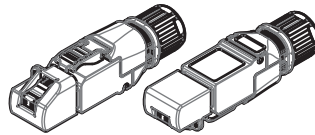
## Technisches Datenblatt · Aktor-Sensor-Interface

Farbe	silber
Abdeckung	PBT schwarz
Kontaktmaterial	Federstahl vergoldet
Aderdurchmesser	0,85 – 1,1 mm
Außen-Ø	5,5 – 10 mm
Arbeitstemperaturbereich	-40 °C ... +85 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +85 °C
Maße (B×H×T)	13,9 × 16,3 × 53,8 mm
Mech. Lebensdauer	>750 Steckzyklen
Querschnitt AWG	AWG 26/1-24/1, AWG 27/7-24/7, AWG 26/19
Gewicht	0,025 kg/St.
Anschlussart	Daten 8 × RJ45
Normen	IEC 60603-7-51
VE	1 Stück

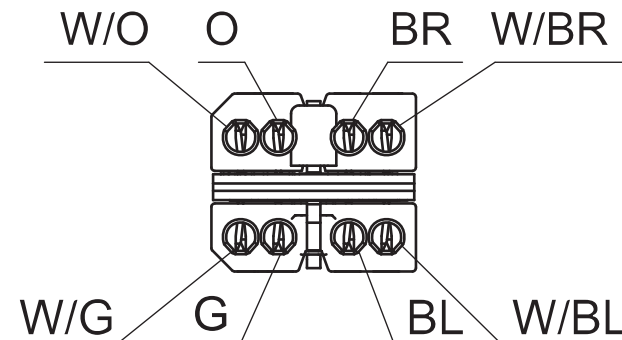
### Maßzeichnung



### Montagebild



### Anschlussbelegung



02.04.2017 – Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 490176

**Deutschland: Friedrich Lütze GmbH**

Postfach 12 24 (PLZ 71366) · Bruckwiesenstraße 17-19 · D-71384 Weinstadt

Tel. +49 (0)7151 6053-0 · Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)

www.luetze.de · info@luetze.de

**Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.**

Niedermoserstraße 18 · A-1220 Wien

Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 · Fax +43 (0)1 257 52 52-20

www.luetze.at · office@luetze.at

**Schweiz: LÜTZE AG**

Oststrasse 2 · CH-8854 Siebnen

Tel. +41 (0)55 450 23 23 · Fax +41 (0)55 450 23 13

www.luetze.com · info@luetze.ch