

# Technisches Datenblatt

## Entstörtechnik · Ventilstecker mit Sonderfunktion

---

**Bauform A (18mm), 3pol. + 1×PE**  
**PUR-Anschlussleitung 5×0,5mm<sup>2</sup>**  
**Druckschalter / Füllstandswächter**



---

### Identifikation

Typ	LDS-A-9782 5m PUR DC 24V
Art.-Nr.	709782

---

### Produktversion

Datenblatt Version	00
--------------------	----

---

### Technische Daten

Funktionsart	Druckschalter
Nennspannung $U_N$	DC 24 V
Stromaufnahme	4 mA
Anschlussleitung Typ	5×0,5 mm <sup>2</sup> PUR
Leitungslänge	5 m
Anschlussleitung $\varnothing$	5,6 ± 0,15 mm

---

### Allgemeine Daten

Bauform	A (18 mm)
Statusanzeige	LED gelb + LED grün
Strombelastbarkeit	≤4 A
Durchgangswiderstand	<10 m $\Omega$
Isolationswiderstand	>100 M $\Omega$
Polzahl	4
Aderfarbe	verschiedene

---

#### 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

### Entstörtechnik · Ventilstecker mit Sonderfunktion

---

Mantelfarbe	schwarz
Gehäusematerial	TPU
Gehäusefarbe	transparent
Kontaktmaterial	CuSn versilbert
Mech. Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Montage	Anzugsmoment 0,4 Nm Schutzschlauch möglich
Anschlussart	180°, PE gegenüber der Kabeleinführung
Temperaturbereich Stecker	-25 °C ... +90 °C
Temperaturbereich fest verlegt	-40 °C ... +80 °C
Temperaturbereich bewegt	-20 °C ... +80 °C
Arbeitstemperaturbereich	-25 °C ... +80 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +90 °C
Maße (B×H×T)	28,0 mm × 26,5 mm × 48,0 mm
Gewicht/Stück	0,225 kg
VE (Stück)	1

---

#### Zertifizierungen/Normen

---

Normen	EN 175301-803 ISO 4400
--------	---------------------------

---

#### Zubehör

---

<b>Zubehör</b>	Bezeichnungsschild 7×20 mm, weiß: Art.-Nr. 760968   BZT-0720   VE: 100 Stück
----------------	---

---

#### Hinweise und Bemerkungen

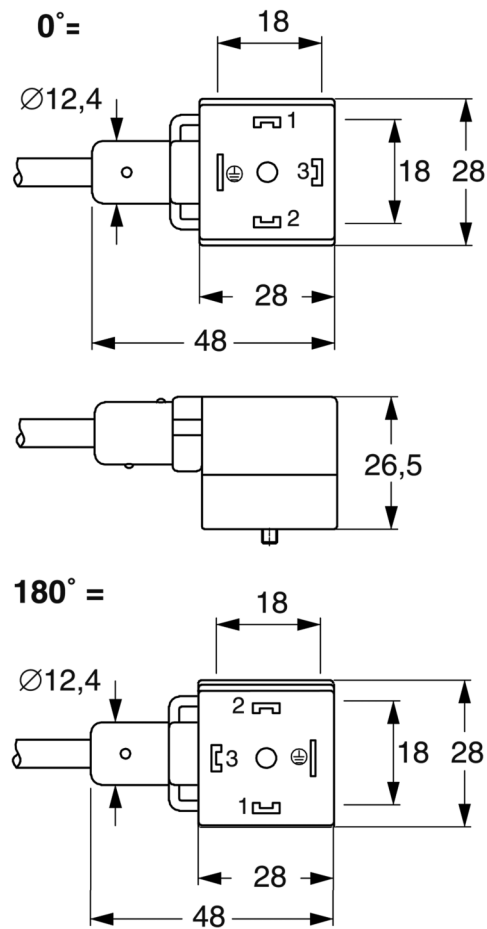
---

Bemerkungen	Sehr gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit. Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen!
-------------	--

# Technisches Datenblatt

## Entstörtechnik · Ventilstecker mit Sonderfunktion

### Maßzeichnung



### Anschlussbild

