

## Technisches Datenblatt

Entstörtechnik · Ventilstecker Deutsch DT06-2S – Outdoor

---

mit integrierter Schutzbeschaltung + LED  
verpolungssicher, angespritzte Einzellitze PVC FLRY 2 × 0,75 mm<sup>2</sup>  
am Kabelabgang kann direkt ein Schutzschlauch montiert werden



---

### Identifikation

Typ LS-DT06 9441.0500 5,0m FLRY  
Art.-Nr. [709441.0500](#)

---

### Produktversion

Datenblatt Version 00

---

### Technische Daten

Funktionsart Ventilstecker  
Schutzbeschaltung Suppressordiode + LED  
Nennspannung  $U_N$  DC 12/24 V  
Stromaufnahme 10 mA  
Abschaltspitze  $\leq 52$  V  
Halteleistung 100 VA  
Anschlussleitung Typ 2×0,75 mm<sup>2</sup> FLRY  
Leitungslänge 5 m  
Anschlussleitung  $\varnothing$  1,8 ± 0,10 mm

---

### Allgemeine Daten

Bauform DT06-2S  
Statusanzeige LED gelb  
Strombelastbarkeit  $\leq 2$  A  
Prüfspannung DC 150 V

---

#### 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](http://www.luetze.de) · [info@luetze.de](mailto: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](http://www.luetze.at) · [office@luetze.at](mailto: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](http://www.luetze.com) · [info@luetze.ch](mailto:info@luetze.ch)

19.06.2023 · Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. [709441.0500](#) · Datenblatt Version: 00

Seite 1 von 3

## Technisches Datenblatt

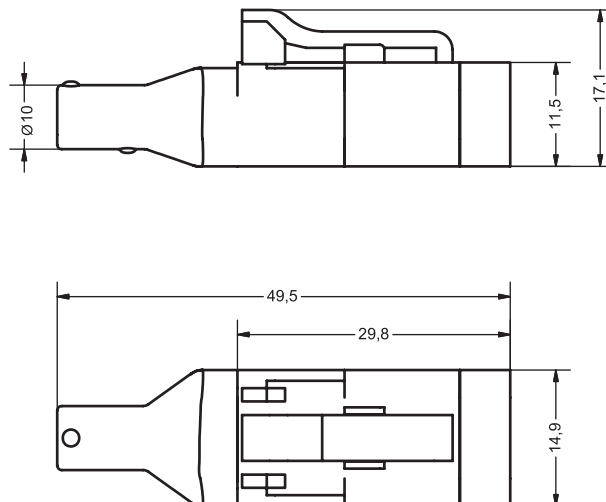
### Entstörtechnik · Ventilstecker Deutsch DT06-2S – Outdoor

Durchgangswiderstand	<10 mΩ
Isolationswiderstand	>100 MΩ
Polzahl	2
Aderfarbe	schwarz, blau
Gehäusematerial	PA
Gehäusefarbe	transluzent schwarz
Kontaktmaterial	CuZn vernickelt
Material Dichtring	Silikon
Mech. Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Montage	steckbar Schutzschlauch möglich
Temperaturbereich Stecker	-30 °C ... +85 °C
Temperaturbereich fest verlegt	-40 °C ... +105 °C
Temperaturbereich bewegt	-30 °C ... +90 °C
Arbeitstemperaturbereich	-30 °C ... +80 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +90 °C
Maße (B×H×T)	14,9 mm × 17,1 mm × 49,5 mm
Gewicht/Stück	0,14 kg
VE (Stück)	100

### Hinweise und Bemerkungen

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

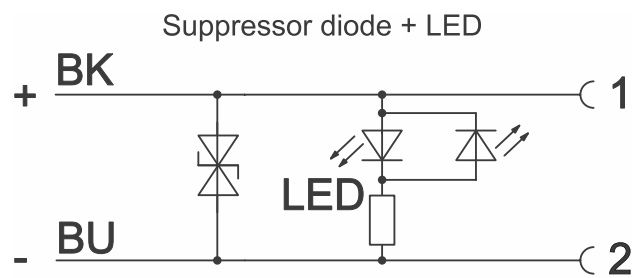
### Maßzeichnung



# Technisches Datenblatt

Entstörtechnik · Ventilstecker Deutsch DT06-2S – Outdoor

## Anschlussbild



## Polbild

