

# Technisches Datenblatt

Entstörtechnik · Ventilstecker

**Konfektionierbarer Stecker Bauform A (18mm), IP67**  
**Schutzleiteranschluss (PE) in 90° Schritten einstellbar, IP67**  
**Schutzbeschaltung: Z-Diode+LED**



## Identifikation

Typ LS-V20-5810 AC/DC 24V  
Art.-Nr. 705810

## Produktversion

Datenblatt Version 00

## Technische Daten

Funktionsart Ventilstecker  
Schutzbeschaltung Suppressordiode + LED  
Nennspannung  $U_N$  AC/DC 24 V  
Stromaufnahme 4 mA  
Nennfrequenz  $f_N$  50 Hz / 60 Hz  
Anschlussleitung  $\varnothing$  4 – 9 mm

## Allgemeine Daten

Bauform A (18 mm)  
Statusanzeige LED gelb  
Strombelastbarkeit  $\leq 4$  A  
Durchgangswiderstand  $< 15$  m $\Omega$   
Isolationswiderstand  $> 100$  M $\Omega$   
Polzahl 2  
Gehäusematerial PA

### 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

---

Gehäusefarbe	transparent
Kontaktmaterial	CuZn versilbert
Material Dichtung	NBR
Material Dichtring	NBR
Mech. Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Montage	Anzugsmoment 0,4 Nm
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Querschnitt	max. 1,5 mm <sup>2</sup>
Anschluss Querschnitt	max. AWG 16
Arbeitstemperaturbereich	-40 °C ... +90 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +90 °C
Maße (B×H×T)	26,8 mm × 28,8 mm × 50,0 mm
Gewicht/Stück	0,023 kg
VE (Stück)	1

---

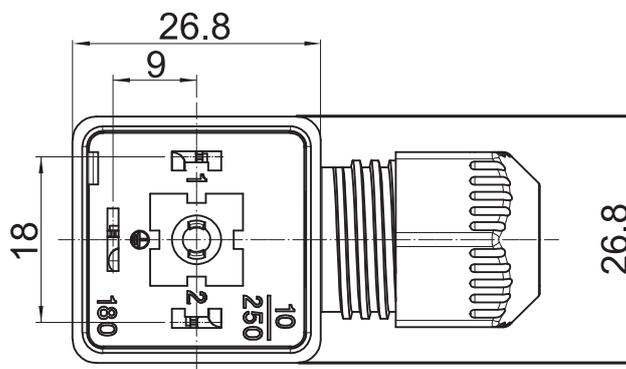
### Zertifizierungen/Normen

---

Zertifizierungen	cURus (E256031)
Normen	EN 175301-803 ISO 4400

---

### Maßzeichnung



Anschlussbild

