

# Technisches Datenblatt

## Montagezubehör und Werkzeuge

### Schaltschrankinstallation



### Identifikation

Typ Plug Socket ST-3/A Push In SA  
Art.-Nr. [680026](#)

### Produktversion

Datenblatt Version 00

### Anwendung/Einsatzbereich/Eigenschaften

- Eigenschaften
- Die entwickelte aufrastbare Steckdose mit völlig geschützten Drahtanschlüssen und integriertem Schnappverschluss erlaubt eine einfache und schnelle Montage im Schaltschrank
- Beschreibung
- Steckdose ST-3/A

### Technische Daten

Breite 45 mm  
Höhe 75 mm  
Tiefe 60 mm  
Temperaturbereich -20 °C ... +60 °C  
Spannung AC 250 V  
Nennstrom 16 A  
Statusanzeige LED grün  
Bemessungsisolationsspannung 2000 V  
Verschmutzungsgrad PD3  
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit 4000 V  
 $U_{imp}$

#### 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

21.12.2022 • Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. [680026](#) • Datenblatt Version: 00

Seite 1 von 3

# Technisches Datenblatt

## Montagezubehör und Werkzeuge

---

Steckzyklen	5000
Polzahl	2
Brennverhalten nach	UL 94 Klasse V0 (DIN EN 45545-2) R22 HL 1-HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 (DIN EN 45545-2) R23 HL 1-HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 (DIN EN 45545-2) R24 HL 1-HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 (DIN EN 45545-2) R26 HL 1-HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3 HL 1 – HL 3
Anschlussart	Push-In Federanschluss

---

### Aufbau

---

Bezeichnung	Plug Socket ST-3/A Push-In SA
Material	PA
Kontaktmaterial	CuZn37
Farbe	grau

---

### Anschlussdaten

---

Leiterquerschnitt starr min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	AWG 24
Leiterquerschnitt AWG max.	AWG 12

---

### Allgemeine Daten

---

Gewicht/100 Stück	7,3 kg
VE (Stück)	5

---

### Zertifizierungen/Normen

---

Konformität	China RoHS Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
-------------	--

---

### Hinweise und Bemerkungen

---

Hinweis	Die aufrastbare Steckdose mit völlig geschützten Drahtanschlüssen und integriertem Schnappverschluss erlaubt eine einfache und schnelle Montage im Schaltschrank.
---------	---

Maßzeichnung

