

# Technisches Datenblatt

## Montagezubehör und Werkzeuge

---

### Schaltschrankinstallation



---

### Identifikation

---

Typ Plug Socket ST-3/F Push In  
Art.-Nr. [680027](#)

---

### 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/F

---

### Technische Daten

---

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Breite              | 45 mm                  |
| Höhe                | 75 mm                  |
| Tiefe               | 57,5 mm                |
| Temperaturbereich   | -20 °C ... +60 °C      |
| Spannung            | AC 250 V               |
| Nennstrom           | 16 A                   |
| Statusanzeige       | Nein                   |
| Polzahl             | 2                      |
| Brennverhalten nach | UL 94 Klasse V0        |
| Anschlussart        | Push-In Federanschluss |

---

#### 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)

# Technisches Datenblatt

## Montagezubehör und Werkzeuge

---

### Aufbau

---

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Bezeichnung     | Plug Socket ST-3/F Push-In |
| 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 | 9,9 kg |
| VE (Stück)        | 5      |

---

### Zertifizierungen/Normen

---

|             |   |
|-------------|---|
| Konformität | China RoHS<br>Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e<br>Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |
|-------------|---|

---

### Hinweise und Bemerkungen

---

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