

# Technisches Datenblatt

## Kabelverschraubungen und Zubehör

---

### LÜTZE CABLEFIX® Flansch



---

#### Identifikation

---

Typ Flansch S/A  
Art.-Nr. [600321](#)

---

#### Produktversion

---

Datenblatt Version 00

---

#### Anwendung/Einsatzbereich/Eigenschaften

---

- |                |   |
|----------------|---|
| Einsatzbereich | <ul style="list-style-type: none"><li>• LÜTZE CABLEFIX® Flansche werden zum Einführen von Kabeln und Leitungen in Gehäuse eingesetzt. Sie finden Anwendung im leichten bis mittelschweren Maschinen- und Anlagenbau.</li></ul>  |
| Eigenschaften  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Durch die Schwalbenschwanzführung können die LÜTZE CABLEFIX® Flansche aneinander angereiht werden. Damit sind individuelle, unterschiedliche Kombinationen der Flansche auf den Bedarfsfall realisierbar.</li><li>• Die integrierte Zugentlastung schließt sich automatisch beim Durchschieben der Kabel und Leitungen.</li><li>• Ein integrierter Formgummi dichtet die Kabel und Leitungen durch Dichtlippen ab.</li><li>• Zur Fehlerbehebung, Wartung oder Nachrüstung können die einzelnen Kabel mit Hilfe eines Schraubendrehers leicht aus der Federklemmung gelöst und ausgetauscht werden.</li><li>• Nicht benötigte Eingänge können durch dem Produkt beigelegte Stopfen verschlossen werden.</li><li>• Beständig gegen Kraftstoffe, Mineralöle, Fette, Alkalien</li><li>• Halogenfrei</li></ul> |
| Beschreibung   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Cablefix Sensor-/Aktor-Flansch (S/A)</li></ul>  |

---

#### 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

### Kabelverschraubungen und Zubehör

---

#### Technische Daten

---

Maße (B×H×T)	50,0 mm × 50,0 mm × 11,5 mm
Kabelanzahl × Kabeldurchmesser	8 × 3,8 – 6,3 mm
Kabelanzahl	8
Blechstärke	max.3 mm
Temperaturbereich	-30 °C ... +70 °C
Schutzart	IP55

---

#### Aufbau

---

Bezeichnung	LÜTZE CABLEFIX® S/A
Material	PA 6.6
Material Dichtung	TPE
Material Stopfen	PA 6
Material Schrauben	Stahl verzinkt
Materialeigenschaften	kraftstoffbeständig mineralölbeständig fettbeständig alkalienbeständig halogenfrei

---

#### Allgemeine Daten

---

VE (Stück)	5
------------	---

---

#### Zertifizierungen/Normen

---

Brennverhalten nach	UL 94 V2
---------------------	----------

---

#### Hinweise und Bemerkungen

---

Hinweis	Für jeden zusammen angereihten Flansch müssen 50 mm zugerechnet werden. Durchbruch mit Standardblechlocher.
---------	--

---

#### Legende

---

Ausschnitt (B×H)	46 × 46 mm
------------------	------------

---

Maßzeichnung

