

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubungen und Zubehör

LÜTZE CABLEFIX® ONE

Durchführungssystem für Kabel und Leitungen



Identifikation

Typ Entry System ONE 10
Art.-Nr. [606502](#)

Produktversion

Datenblatt Version 02

Anwendung/Einsatzbereich/Eigenschaften

- Einsatzbereich
- Kabeldurchführungssystem für konfektionierte und nicht konfektionierte Leitungen
- Eigenschaften
- Vorkonfiguriertes Set bestehend aus Rahmen und mehreren Dichteinsätzen, die den spezifizierten Klemmbereich abdecken.
 - Einfacher und schneller Bestellvorgang über eine einzige Artikelnummer
 - Die Dichteinsätze sind nach dem Zwiebelringprinzip konzipiert und ermöglichen anhand der definierten Klemmbereiche die Einführung verschiedener Leitungsdurchmesser.
 - Nicht verwendete Dichtungen sind standardmäßig geschlossen, so dass keine Blindstopfen erforderlich sind.
 - Sehr hohe Dichtigkeit nach UL Typ 4X, 12, 13 und IP66
 - Hohe Zugentlastung in Anlehnung an DIN EN 62444
 - Kompakte Bauform bietet Platzersparnis gegenüber der Verwendung von Kabelverschraubungen.
 - Nach UL Standards 50E und 508A

Technische Daten

Maße (B×H×T) 156,5 mm × 75,5 mm × 27,5 mm

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

10.11.2023 • Technische Änderungen vorbehalten
Art.-Nr. [606502](#) • Datenblatt Version: 02

Technisches Datenblatt

Kabelverschraubungen und Zubehör

Kabelanzahl × Kabeldurchmesser	10 × 3,5 – 15,5 mm
Kabelanzahl	10
Klemmbereich S1	3,5 – 5,5 mm 5,5 – 7,5 mm 7,5 – 9,5 mm
Klemmbereich S2	9,5 – 11,5 mm 11,5 – 13,5 mm 13,5 – 15,5 mm
Temperaturbereich	-40 °C ... +80 °C
Schutzart	IP66

Aufbau

Bezeichnung	LÜTZE CABLEFIX® ONE 10
Material	PA6 glasfaserverstärkt
Material Dichtelement	CR
Material Dichtung	PUR
Material Schrauben	Stahl
Materialeigenschaften	silikonfrei
Farbe	schwarz

Allgemeine Daten

VE (Stück)	1
------------	---

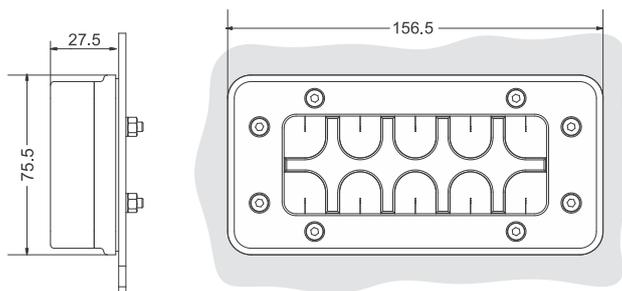
Zertifizierungen/Normen

Zertifizierungen	UL Type 4X UL Type 12 UL Type 13 UL CCN NITW2 NITW8
Brennverhalten nach	UL 94 HB
Ölbeständig nach	UL/NEMA Typ 13
Zugentlastung nach	EN 62444

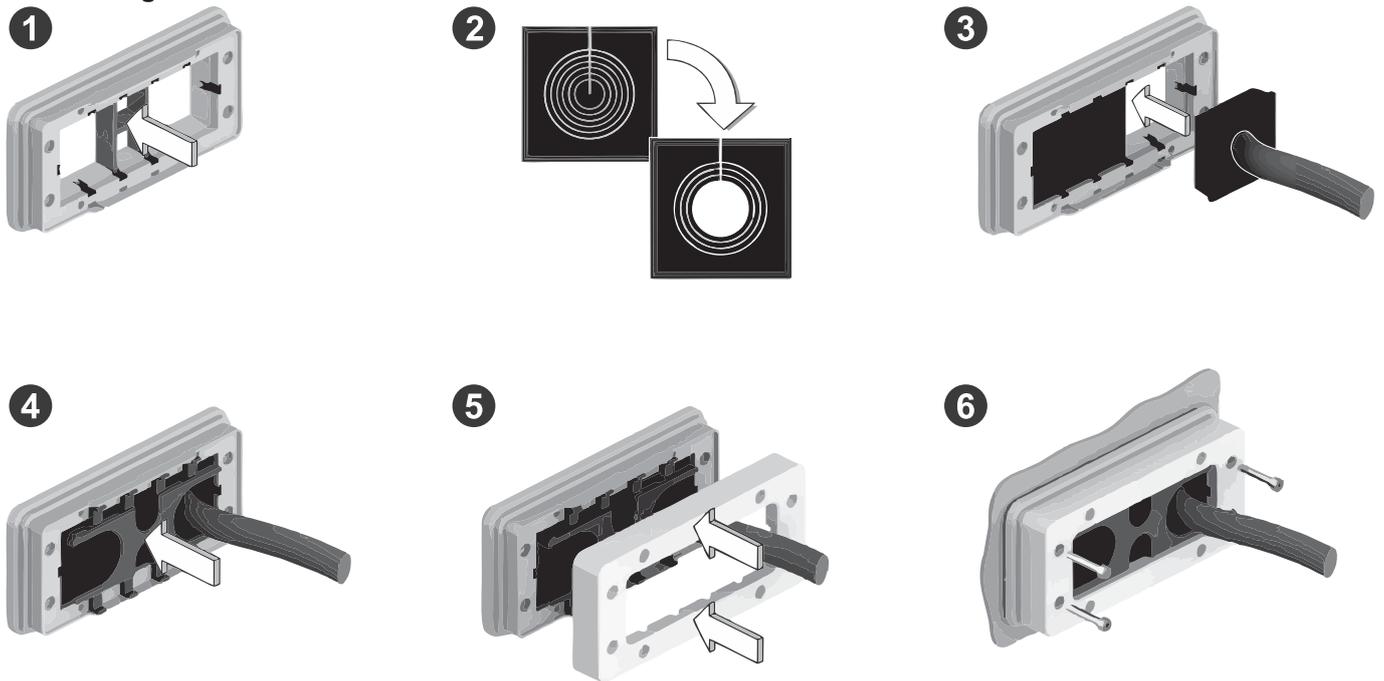
Legende

C	130 mm
E	5 mm
D	32 mm
Ausschnitt (B×H)	112 × 46 mm

Maßzeichnung



Anwendung



Bohrbilder

