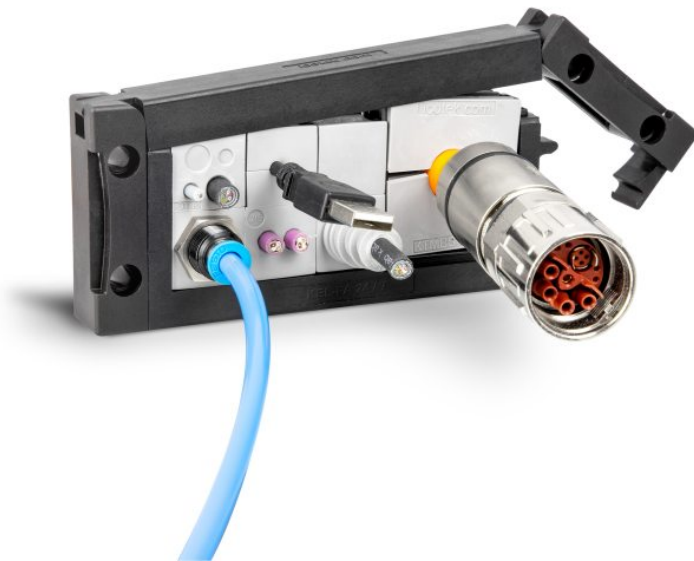


## Kabeleinführungsleiste

Artikel vom 28. April 2022  
elektrische Komponenten



Die neue Kabeleinführungsleiste ist eine einfache Lösung für die werkzeuglose Kabeleinführung (Bild: icotek).

Die neue, zweiteilige Kabeleinführungsleiste »KEL-FA« von [icotek](#) ist eine kompakte Lösung zur Einführung und Abdichtung von Leitungen mit und ohne Stecker sowie von Schläuchen und Pneumatikleitungen. Das Handling ist einfach: Nach der erfolgten Bestückung des Rahmens mit »KT«-Tüllensystemen werden der Abschlussdeckel aufgesetzt und die beiden Spannhebel durch Herunterdrücken mit dem Unterteil verriegelt. Hierbei wird mit einem Zweistufen-Spannhebel gearbeitet: In einer ersten Stufe werden die Komponenten zusammengeführt und es findet eine saubere Positionierung der Tüllen statt. Die zweite Stufe sorgt für den bestmöglichen Pressdruck bei anschließend sicherer Verrastung. Somit entfällt das Anschrauben des Deckels zum Rahmen.

## Intuitive und korrekte Montage

Die verdrehsichere Konstruktion der Kabeleinführungsleiste ermöglicht laut Hersteller eine intuitive und stets korrekte Montage. Nachrüstungen und Servicearbeiten sind schnell und unkompliziert durchführbar. Der Garantierhalt eingesetzter konfektionierter Leitungen bleibe unberührt. Die Aufbauhöhe des Kabeleinführungssystems beträgt lediglich 22 mm. Als weiteren Vorteil nennt der Hersteller die rückseitig integrierte Dichtung, die für eine saubere Abdichtung zwischen Kabeleinführungsleiste und Gehäuse sorgt. Eine Zugentlastung nach DIN EN 62444 ist bei Verwendung von »KT«-Einfachfüllen gewährleistet. Mit dem Einsatz von Mehrfachfüllen wird eine sehr hohe Packungsdichte erreicht. Die IP54-geschützte Kabeleinführungsleiste besteht aus Polyamid und ist silikon- sowie halogenfrei. Der zugelassene Temperaturbereich beträgt -40 bis +140 °C (statisch).

---

### Hersteller aus dieser Kategorie

---

#### **Pilz GmbH & Co. KG**

Felix-Wankel-Str. 2

D-73760 Ostfildern

0711 3409-0

[info@pilz.de](mailto:info@pilz.de)

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

#### **Euchner GmbH + Co. KG**

Kohlhammerstr. 16

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

0711 7597-0

[info@euchner.de](mailto:info@euchner.de)

[www.euchner.de](http://www.euchner.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---