

Kabeltüllen

für Kabeleinführungsleisten des KEL Systems



KT klein

zur Einführung von konfektionierten Leitungen von 2 bis 16 mm Durchmesser.



KT groß

zur Einführung von konfektionierten Leitungen von 16 bis 34 mm Durchmesser.



KTMB

Mehrbereichstüllen zur Einführung von nicht konfektionierten Leitungen und Schläuchen von 2,5 bis 34 mm Durchmesser.



KTMB 183

Mehrbereichstüllen für den Einsatz in KEL 183. Einführung von nicht konfektionierten Leitungen und Schläuchen von 34 bis 75 mm Durchmesser.



KT-DPF

Sehr flexible Mehrbereichstüllen zur Einführung von nicht konfektionierten Leitungen von 3 bis 26 mm Durchmesser.



DT

Multi-Membrantülle zur Einführung von bis zu 16 nicht konfektionierten Leitungen. Max. Kabeldurchmesser 12,2 mm.



FT

zur Einführung von Flachleitungen bis 99 mm Breite bzw. bis 13 mm Dicke.



ST

Stopfen zum Verschließen nicht benötigter KT Kabeltüllen

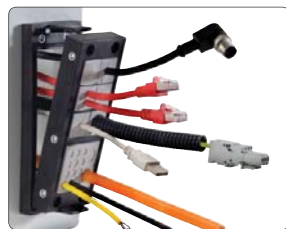


ST-B

Stopfen zum Verschließen nicht benötigter Membranen in DT Kabeltüllen

Zubehör

für Kabeleinführungsleisten des KEL Systems



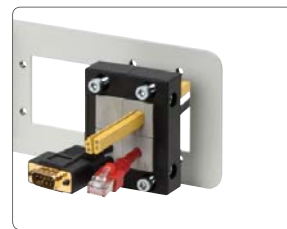
KEL-SNAP

Snap-in Montagerahmen für KEL-U Kabeleinführungsleisten und KEL Erweiterungen.



KEL-EMV

Kabelabfangeleisten zur EMV Abschirmung. Mit und ohne integrierte Zugentlastung. Montage an Kabeleinführungsleisten.



FP | MP

Flanschplatten für Schaltschrankwände und Modulplatten für Schaltschrankböden zur Montage von Kabeleinführungen.



KDR 2 | KDR-ESR

Schaltschrank-Bodenbleche zur Montage von KEL Kabeleinführungsleisten.



Das KEL System

Kabeleinführungssystem für konfektionierte Leitungen



innovativ ...
 ... flexibel
 intelligent ...



Weitere Produktinformationen, kostenlose Muster und den aktuellen icotek Katalog erhalten Sie unter:

For more product information, samples free of charge and the latest icotek catalogue visit:

www.icotek.com



icotek GmbH
 Bischof-von-Lipp Str. 1
 73569 Eschach | Germany

www.icotek.com
info@icotek.com

tel +49 (0)71 75 - 923 80 0
 fax +49 (0)71 75 - 923 80 50

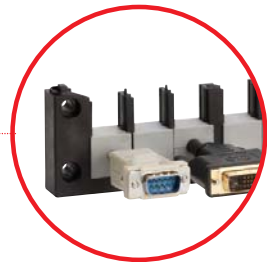
KEL System

Kabeleinführungssystem für konfektionierte Leitungen



Konsequent teilbares System

Geschlitzte Tüllen zur Aufnahme von konfektionierten Leitungen. Teilbare Rahmen zur individuellen Bestückung mit Kabeltüllen. Nachrüstungen und Servicearbeiten sind so schnell durchführbar.



Unverlierbare Tüllen

Durch das neuartige Montagesystem werden die Tüllen in Kammern zwangsfixiert. Ein Herausfallen bei Bestückung, Nachrüstung oder Servicearbeiten ist nicht möglich.



Garantierhalt konfektionierter Leitungen

Das Ab- und Anlöten von Steckern entfällt. Somit bleibt die Herstellergarantie der konfektionierten Leitungen bestehen.



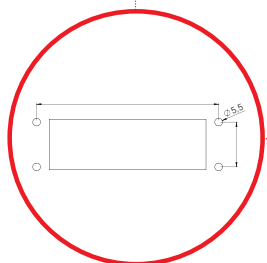
rostfrei

Optional mit V2A-Schrauben*



Schnelle, einfache Montage

KEL Kabeleinführungsleisten können schnell und einfach nach genormten Bohrbildern festgeschraubt werden. Die KEL-SNAP Aufschnapprahmen ermöglichen eine noch schnellere und werkzeuglose Montage der KEL-U Kabeleinführungsleisten.



Norm-Ausbrüche und -Bohrbilder

Viele Befestigungsmaße sowie Ausbrüche entsprechen den Normmaßen von 24-, 16- und 10-poligen schweren Steckverbindern (wie z.B. Harting, Wieland).



Hohe Packungsdichte, flexible Bestückung

Durch 2-fach oder 4-fach Kabeltüllen kann die Packungsdichte um ein Vielfaches erhöht werden (Übersicht über die verfügbaren Kabeltüllen-Typen auf der Flyer-Rückseite).



Hohe Dichtigkeit

Der hohe Pressdruck des Deckels sorgt für eine Abdichtung mit IP54. Die KEL-ER Rahmen sind zusätzlich mit einer integrierten Dichtlippe versehen, welche die Schutzart IP65 ermöglicht.

Sehr gute Zugentlastung

Beim Verpressen der bestückten Kabeltüllen durch Aufschaublen des Deckels entsteht eine Zugentlastung der geführten Leitungen nach DIN EN 50262 / 62444.

bis IP65



Optional mit Gewindebuchsen**

KEL Erweiterungen für die höchste Packungsdichte

Die KEL Erweiterungen bieten die Möglichkeit, durch Verwendung von 1 oder 2 zusätzlichen Mittelteilen bis zu 120 konfektionierte Leitungen mit einem Rahmen einzuführen.



KEL 183 für Versorgungsleitungen

Die KEL 183 Reihe bietet die Möglichkeit, konfektionierte Leitungen bis 34 mm sowie Versorgungsleitungen bis 75 mm Durchmesser einzuführen.



KEL-FG 90° Flanschgehäuse

KEL-FG zur Einführung von Leitungen und Schläuchen im 90°-Winkel zur Gehäusewand.

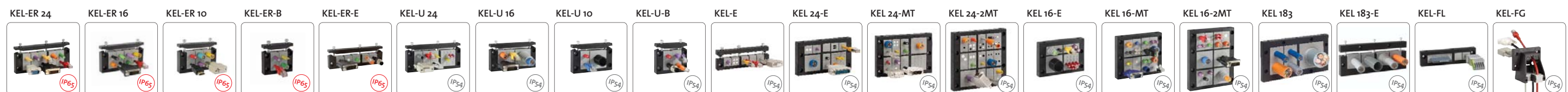


KEL-FL für Flachleitungen

Die Baureihe KEL-FL ermöglicht die Einführung und Abdichtung von Flachkabeln (z.B. im Aufzugbau). Zusätzlich können konfektionierte Rundleitungen im selben Rahmen eingeführt werden.



Ausführungen



*außer KEL-FL **außer KEL 183