KEL 183 | Kabeleinführungsleisten, teilbar

für Leitungsdurchmesser bis 75 mm / IP54 / UL Type 12

Die Baureihe der teilbaren Kabeleinführungsleisten KEL 183 ermöglicht es, Leitungen und Schläuche je nach Bauform bis zu einem Durchmesser von 75 mm einzuführen und gemäß IP54 abzudichten.

Für Leitungen bis 35 mm kommen unsere Kabeltüllen KT zum Einsatz. Durch die geteilten Kabeltüllen können Leitungen mit Stecker eingeführt und gemäß DIN EN 62444 gegen Zug entlastet werden. Für Leitungen bis 75 mm wurden die Kabeltüllen KTMB für KEL 183 entwickelt. Diese sind nicht geteilt und haben eine bereits vordefinierte Öffnung, durch die das Kabel hindurchgeschoben werden kann.

Die KEL 183-E ist die Kompaktversion der KEL 183 und in 2 verschiedenen Varianten erhältlich.

Die KEL 183-E4 eignet sich mit ihren 4 großen KT Tüllen besonders für die Einführung von Versorgungsleitungen und Schläuchen bis 35 mm Durchmesser. Durch die Verwendung von KT-DPF Tüllen können starre Leitungen flexibel eingeführt werden.

Die KEL 183-E16 bietet mit ihren 16 kleinen KT Tüllen eine große Packungsdichte für konfektionierte und nicht konfektionierte Leitungen bis 17 mm Durchmesser. Besonders geeignet bei Leitungen mit größeren Steckverbindern.

Eine Flachdichtung für die Wandmontage ist im Lieferumfang enthalten.

Dieses Produkt ist in verschiedenen Ausführungen verfügbar: Mit Stahlschrauben oder Edelstahlschrauben. Bitte fragen Sie ihre gewünschte Variante bei uns an oder nutzen Sie hierzu unseren Baugruppen-Konfigurator.

Technische Daten

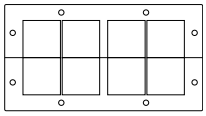
Schutzart IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Material	Polyamid
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 140 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei, rostfrei (V2A-Versionen), vibrationssicher, UV-beständig
Montageart	Schrauben
Aufbauhöhe	17 mm

Vorteile

- Kabeleinführung von Leitungen bis 75 mm im Durchmesser
- Schräges Einfahren von unflexiblen Leitungen möglich
- Nachrüstungen, Servicearbeiten problemlos und schnell durchführbar
- Wesentliche Erhöhung der Packungsdichte durch Zweifach- und Vierfach-Tüllen

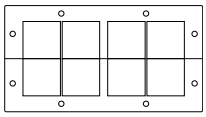
Produktvarianten & Größen

KEL 183|8



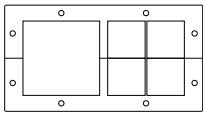
Art.-Nr.	**47240**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311871**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 80 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**8**	Anzahl Schraublöcher	**8**
Max. Kabeldurchmesser	**35 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Stahl, galvanisch verzinkt**
Breite	**120 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**8 x KT groß**

KEL 183|8 V2A



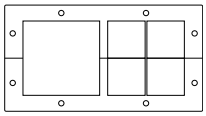
Art.-Nr.	**47240.200**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311888**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 80 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**8**	Anzahl Schraublöcher	**8**
Max. Kabeldurchmesser	**35 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Edelstahl V2A**
Breite	**120 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**8 x KT groß**

KEL 183|5



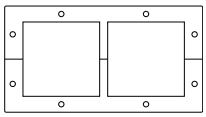
Art.-Nr.	**47220**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311857**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 80 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**5**	Anzahl Schraublöcher	**8**
Max. Kabeldurchmesser	**75 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Stahl, galvanisch verzinkt**
Breite	**120 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**1 x KTMB 183** **4 x KT groß**

KEL 183|5 V2A



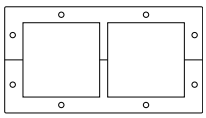
Art.-Nr.	**47220.200**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311864**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 80 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**5**	Anzahl Schraublöcher	**8**
Max. Kabeldurchmesser	**75 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Edelstahl V2A**
Breite	**120 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**1 x KTMB 183** **4 x KT groß**

KEL 183|2



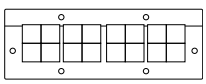
Art.-Nr.	**47200**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311833**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 80 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**2**	Anzahl Schraublöcher	**8**
Max. Kabeldurchmesser	**75 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Stahl, galvanisch verzinkt**
Breite	**120 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**2 x KTMB 183**

KEL 183|2 V2A



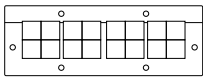
Art.-Nr.	**47200.200**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311840**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 80 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**2**	Anzahl Schraublöcher	**8**
Max. Kabeldurchmesser	**75 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Edelstahl V2A**
Breite	**120 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**2 x KTMB 183**

KEL 183-E16



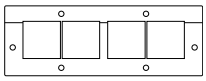
Art.-Nr.	**47255**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311918**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 42 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**64**	Anzahl Schraublöcher	**6**
Max. Kabeldurchmesser	**17 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Stahl, galvanisch verzinkt**
Breite	**79 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**16 x KT klein**

KEL 183-E16 V2A



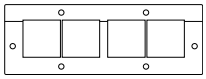
Art.-Nr.	**47255.200**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311925**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 42 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**64**	Anzahl Schraublöcher	**6**
Max. Kabeldurchmesser	**17 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Edelstahl V2A**
Breite	**79 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**16 x KT klein**

KEL 183-E4



Art.-Nr.	**47250**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311895**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 42 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**4**	Anzahl Schraublöcher	**6**
Max. Kabeldurchmesser	**35 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Stahl, galvanisch verzinkt**
Breite	**79 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**4 x KT groß**

KEL 183-E4 V2A



Art.-Nr.	**47250.200**	Höhe	**17 mm**
EAN	**4251269311901**	Aufbauhöhe	**17 mm**
Verpackungseinheit	**1**	Ausbruchgröße	**180 × 42 mm**
Für max. Anzahl Leitungen	**4**	Anzahl Schraublöcher	**6**
Max. Kabeldurchmesser	**35 mm**	Durchmesser Schraublöcher	**6 mm**
Länge	**222 mm**	Material Schrauben	**Edelstahl V2A**
Breite	**79 mm**	Bestückbar mit Tüllen	**4 x KT groß**

icotek®
smart cable management