

# KVT 80 | Kabelverschraubung, teilbar

für Leitungen mit Stecker, für Ausbruch M80 / IP54 / UL Type 12



Die KVT 80 ist eine teilbare Kabelverschraubung, die es ermöglicht, Leitungen mit Stecker einzuführen und mit IP54 abzudichten.

Je nach Modell können Leitungen mit Durchmesser 1 - 35 mm eingeführt werden. Bis zu 24 Leitungen können unter Verwendung von Mehrfach-Kabeltüllen mit der Kabelverschraubung eingeführt werden.

Durch das Verschrauben beider Hälften miteinander wird ausreichend Pressdruck auf die Kabeltüllen erzeugt, um eine sehr gute Zugentlastung der geführten Leitungen zu erzielen.

Aufgrund der Spannelemente auf der Rückseite kann dieses System für Wandstärken von 1.5 bis 10 mm eingesetzt werden. Eine Flachdichtung für die Wandmontage ist im Lieferumfang enthalten.

IP54

UL TYPE  
12

CE  
US

RIA

HL3  
EN 45545-2

ECOLAB  
certified



RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Technische Daten

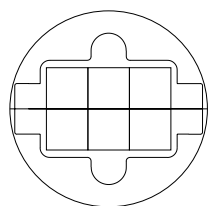
<b>Schutzart IP (EN 60529)</b>	IP54
<b>UL Type (UL 50E)</b>	UL Type 12
<b>Material</b>	Polycarbonat
<b>Brandklasse</b>	UL94-V0, selbstverlöschend
<b>Temperaturbereich</b>	-30 C° bis 100 C°
<b>Eigenschaften</b>	silikonfrei, halogenfrei
<b>Montageart</b>	Schrauben

## Vorteile

- Einführung konfektionierter und nicht konfektionierter Leitungen
- Garantieerhalt konfektionierter Leitungen
- Nachrüstungen, Servicearbeiten problemlos und schnell durchführbar
- Hohe Packungsdichte, große Variabilität
- Einfache Montage/Demontage von der Frontseite aus
- Zugentlastung gemäß DIN EN 62444

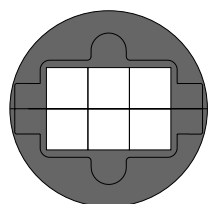
## Produktvarianten & Größen

### KVT 80|6 gy

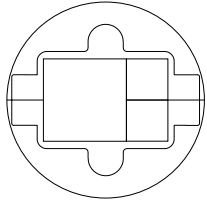


Artikelnummer	<b>45237</b>	Aufbauhöhe	<b>16 mm</b>
EAN	<b>4251269311376</b>	Ausbruchgröße, metrisch	<b>M80</b>
Verpackungseinheit	<b>1</b>	Ausbruchgröße, rund	<b>80 mm</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>24</b>	Bestückbar mit Tüllen	<b>6 x KT klein</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>17 mm</b>		
Farbe	<b>grau (ähnlich RAL 7035)</b>		
Außendurchmesser	<b>100 mm</b>		

### KVT 80|6 bk

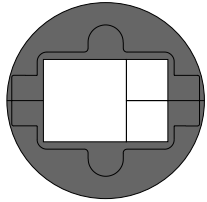


Artikelnummer	<b>45238</b>	Aufbauhöhe	<b>16 mm</b>
EAN	<b>4251269311383</b>	Ausbruchgröße, metrisch	<b>M80</b>
Verpackungseinheit	<b>1</b>	Ausbruchgröße, rund	<b>80 mm</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>24</b>	Bestückbar mit Tüllen	<b>6 x KT klein</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>17 mm</b>		
Farbe	<b>schwarz</b>		
Außendurchmesser	<b>100 mm</b>		

**KVT 80|3 gy**

Artikelnummer **45236**  
EAN **4251269311369**  
Verpackungseinheit **1**  
Für max. Anzahl Leitungen **9**  
Max. Kabeldurchmesser **35 mm**  
Farbe **grau (ähnlich RAL 7035)**  
Außendurchmesser **100 mm**

Aufbauhöhe **16 mm**  
Ausbruchgröße, metrisch **M80**  
Ausbruchgröße, rund **80 mm**  
Bestückbar mit Tüllen **2 x KT klein**  
**1 x KT groß**

**KVT 80|3 bk**

Artikelnummer **45239**  
EAN **4251269311390**  
Verpackungseinheit **1**  
Für max. Anzahl Leitungen **9**  
Max. Kabeldurchmesser **35 mm**  
Farbe **schwarz**  
Außendurchmesser **100 mm**

Aufbauhöhe **16 mm**  
Ausbruchgröße, metrisch **M80**  
Ausbruchgröße, rund **80 mm**  
Bestückbar mit Tüllen **2 x KT klein**  
**1 x KT groß**

**icotek**<sup>®</sup>  
smart cable management