

EMV-KVT-DS | EMV Kabelverschraubung, teilbar

zur Einführung und Abschirmung von Leitungen mit Stecker, mit Gewinde M32/M63 / IP55



Die teilbare Kabelverschraubung EMV-KVT-DS basiert auf dem icotek Produkt KVT und ist hochleitfähig metallisiert.

Die vordere Tülle (KT) dient zur Zugentlastung und Abdichtung über den Kabelmantel. Über die hintere Tülle (EMV-KT) wird der Kabelschirm über 360° kontaktiert.

Über die zum Lieferumfang gehörende leitfähige Flachdichtung erfolgt die Kontaktierung zwischen Kabelverschraubung und leitfähiger Gehäusewand. Vorteilhaft, wenn die Gehäusewand nicht lackiert und somit leitfähig ist.

Über die spezielle EMV Gegenmutter wird die Kontaktierung zur Metallwand hergestellt, sofern die Gehäusewandseite, an die die EMV-KVT-DS angeflanscht werden soll, lackiert bleiben muss.

IP54

IP55



RoHS
compliant



Made in
Germany

Technische Daten

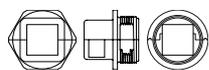
Schutzart IP (EN 60529)	IP54, IP55
Material	Polycarbonat, hochleitfähig beschichtet Gegenmutter: Messing, vernickelt Gegenmutter: Kunststoff
Brandklasse	UL94-HB
Temperaturbereich	-40 C° bis 90 C°
Montageart	Verschrauben mit Gegenmutter

Vorteile

- Sowohl schirmgebundene als auch feldgebundene Störungen können zuverlässig abgeleitet werden
- Kratzfeste Oberfläche
- Kontaktierung des Kabelschirms über 360°
- EMV-Tüllen komplett aus leitfähigem Elastomer
- Sehr gute Ableitwerte
- Sehr gute Abschirmwirkung bzgl. EMV-Dichtigkeit
- Passend auf metrische Standardausbrüche

Produktvarianten & Grössen

EMV-KVT-DS 32 mit Kunststoff-Gegenmutter

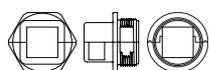


Art.-Nr.	99431
EAN	4251269321962
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	17 mm
Aufbauhöhe	23 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M32

Ausbruchgrösse, rund
Gewinde
Gewindelänge
Bestückbar mit Tüllen

32,3 mm
M32 x 1,5
14 mm
1 x KT klein
1 x EMV-KT klein

EMV-KVT-DS 32 mit EMV-Gegenmutter

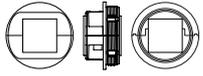


Art.-Nr.	99432
EAN	4251269322662
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	1
Max. Kabeldurchmesser	17 mm
Aufbauhöhe	23 mm
Ausbruchgrösse, metrisch	M32

Ausbruchgrösse, rund
Gewinde
Gewindelänge
Bestückbar mit Tüllen

32,3 mm
M32 x 1,5
14 mm
1 x KT klein
1 x EMV-KT klein

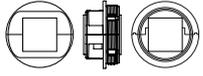
EMV-KVT-DS 63|1 mit Kunststoff-Gegenmutter



Art.-Nr. **99434**
EAN **4251269322587**
Verpackungseinheit **1**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Max. Kabeldurchmesser **35 mm**
Aufbauhöhe **23 mm**
Ausbruchgrösse, metrisch **M63**

Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Material Schrauben **Edelstahl V2A**
Bestückbar mit Tüllen **1 x KT gross**
1 x EMV-KT gross

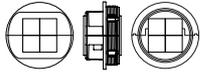
EMV-KVT-DS 63|1 mit EMV-Gegenmutter



Art.-Nr. **99435**
EAN **4251269322594**
Verpackungseinheit **1**
Für max. Anzahl Leitungen **1**
Max. Kabeldurchmesser **35 mm**
Aufbauhöhe **23 mm**
Ausbruchgrösse, metrisch **M63**

Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Material Schrauben **Edelstahl V2A**
Bestückbar mit Tüllen **1 x KT gross**
1 x EMV-KT gross

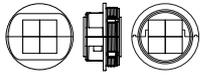
EMV-KVT-DS 63|4 mit EMV-Gegenmutter



Art.-Nr. **99437**
EAN **4251269322617**
Verpackungseinheit **1**
Für max. Anzahl Leitungen **4**
Max. Kabeldurchmesser **17 mm**
Aufbauhöhe **23 mm**
Ausbruchgrösse, metrisch **M63**

Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Material Schrauben **Edelstahl V2A**
Bestückbar mit Tüllen **4 x KT klein**
4 x EMV-KT klein

EMV-KVT-DS 63|4 mit Kunststoff-Gegenmutter



Art.-Nr. **99436**
EAN **4251269322600**
Verpackungseinheit **1**
Für max. Anzahl Leitungen **4**
Max. Kabeldurchmesser **17 mm**
Aufbauhöhe **23 mm**
Ausbruchgrösse, metrisch **M63**

Ausbruchgrösse, rund **63,4 mm**
Gewinde **M63 × 1,5**
Gewindelänge **14 mm**
Material Schrauben **Edelstahl V2A**
Bestückbar mit Tüllen **4 x KT klein**
4 x EMV-KT klein

EMV-Dichtung 32



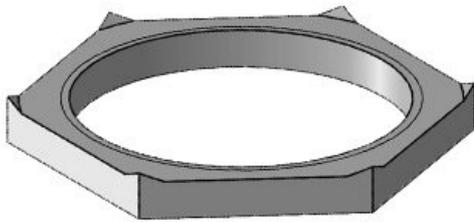
Art.-Nr. **99555**
EAN **4251269322631**
Verpackungseinheit **5**
Höhe **2,5 mm**
Aussendurchmesser **38 mm**

EMV-Dichtung 63



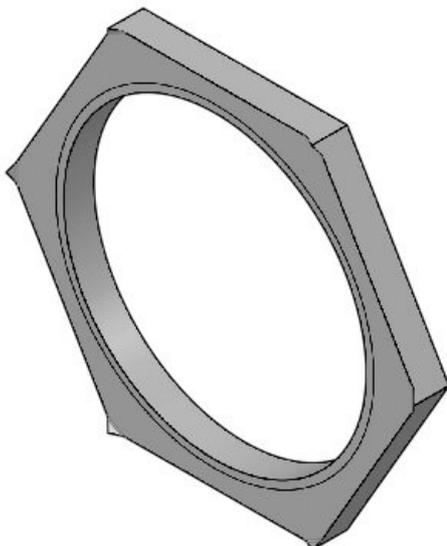
Art.-Nr. **99556**
EAN **4251269322**
648
Verpackungsei **5**
nheit
Höhe **2,5 mm**
Aussendurchm **70 mm**
esser

EMV-GM 32



Art.-Nr. **99557**
EAN **4251269321**
979
Verpackungsei **5**
nheit
Höhe **4,5 mm**

EMV-GM 63



Art.-Nr. **99558**
EAN **4251269322**
624
Verpackungsei **1**
nheit
Höhe **7 mm**

