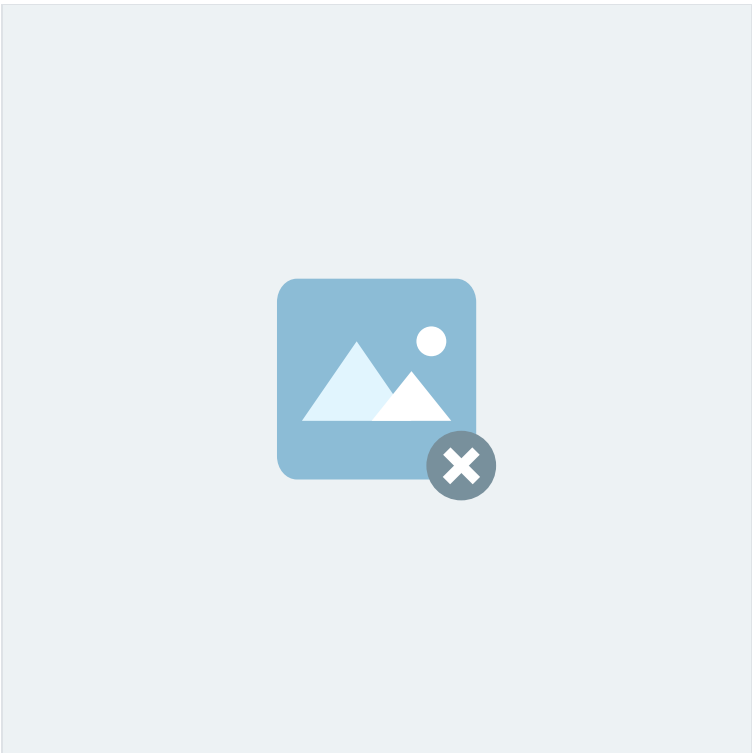


EMV-KVT-DS | EMV Kabelverschraubung, teilbar

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

Made in Germany

IP55

RiSA

EMV
EMC
CEM

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

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

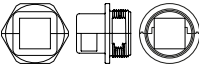
Vorteile

- 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	Ausbruchgröße, rund Gewinde Gewindelänge Bestückbar mit Tüllen	32,3 mm
	EAN	4251269321962		M32 x 1,5
	Verpackungseinheit	5		14 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1		1 x KT klein
	Max. Kabeldurchmesser	17 mm		1 x EMV-KT klein
	Aufbauhöhe	23 mm		
	Ausbruchgröße, metrisch	M32		

EMV-KVT-DS 32 mit
EMV-Gegenmutter



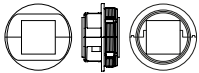
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Aufbauhöhe
Ausbruchgröße, metrisch

99432
4251269322662
5
1
17 mm
23 mm
M32

Ausbruchgröße, rund
Gewinde
Gewindelänge
Bestückbar mit Tüllen

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

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



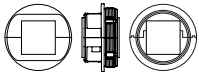
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Aufbauhöhe
Ausbruchgröße, metrisch

99434
4251269322587
1
1
35 mm
23 mm
M63

Ausbruchgröße, rund
Gewinde
Gewindelänge
Material Schrauben
Bestückbar mit Tüllen

63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
Edelstahl V2A
1 x KT groß
1 x EMV-KT groß

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



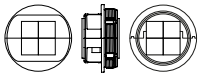
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Aufbauhöhe
Ausbruchgröße, metrisch

99435
4251269322594
1
1
35 mm
23 mm
M63

Ausbruchgröße, rund
Gewinde
Gewindelänge
Material Schrauben
Bestückbar mit Tüllen

63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
Edelstahl V2A
1 x KT groß
1 x EMV-KT groß

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



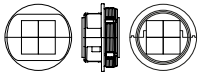
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Aufbauhöhe
Ausbruchgröße, metrisch

99437
4251269322617
1
4
17 mm
23 mm
M63

Ausbruchgröße, rund
Gewinde
Gewindelänge
Material Schrauben
Bestückbar mit Tüllen

63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
Edelstahl V2A
4 x KT klein
4 x EMV-KT klein

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



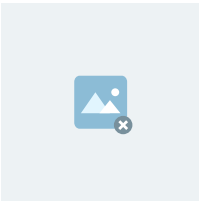
Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Für max. Anzahl Leitungen
Max. Kabeldurchmesser
Aufbauhöhe
Ausbruchgröße, metrisch

99436
4251269322600
1
4
17 mm
23 mm
M63

Ausbruchgröße, rund
Gewinde
Gewindelänge
Material Schrauben
Bestückbar mit Tüllen

63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
Edelstahl V2A
4 x KT klein
4 x EMV-KT klein

EMV-Dichtung 32



Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Höhe
Außendurchmesser

99555
4251269322631
5
2,5 mm
38 mm

EMV-Dichtung 63

Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Höhe
Außendurchmesser

99556
4251269322648
5
2,5 mm
70 mm

**EMV-GM 32**

Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Höhe

99557
4251269321979
5
4,5 mm

**EMV-GM 63**

Art.-Nr.
EAN
Verpackungseinheit
Höhe

99558
4251269322624
1
7 mm

