

KVT-ER | Deelbare kabelwartel

voor kabels met connectoren, M25 - M63 / IP66 / IP68 / UL Type 12 / 4X*



WE
CONTROL
COMPONENTS

[Bestel direct online @ CC Nederland »](#)



[Voor aanvragen uit België klik hier »](#)

KVT-ER are split cable glands for routing and sealing cables with connectors, with diameters from 1 to 16 mm (KT_1 - 15) and 13 to 35 mm (KTG 13 - KT 34). But also electric, pneumatic or hydraulic lines without terminals or connectors as well as corrugated conduits can be easily routed (e.g. into control panels, enclosures or machinery), sealed and strain relieved acc. to EN 62444.

The KVT-ER sizes are based on metric standard cut-outs M25, M32, M50 and M63. Hexagonal locknuts are included in the shipment. For assembly, we recommend to tighten the cover lid screws with max. 2 Nm.

Due to the injected gasket and if single-hole grommets are used, the KVT-ER provides certified protection ratings IP66/IP68 and UL type 12 & 4X*.

*4X for indoor use only

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE
12

UL TYPE
4X

UL
US

RI
R

H
L3
EN 45545-2



ECOLAB
certified



RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Specificaties

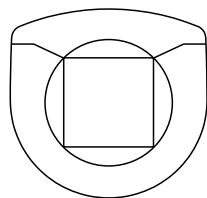
IP-classificatie (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Materiaal	Basisframe: Polypropyleen Afdichtingslip: Elastomeer
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-40 C° tot 110 C°
Eigenschappen	halogeenvrij, zonder siliconen
Montage type	Bevestiging met borgmoer

Voordelen

- Beschermingsgraad IP66/IP68 (conform EN 60529)
- Trekontlasting conform EN 62444
- Garantie op voorgeconfectioneerde kabels blijft behouden
- Ombouw, reparaties en onderhoud kan snel en eenvoudig
- Hoge kabeldichtheid
- Geschikt voor metrische uitsparingen
- Zeskantige moer bij levering inbegrepen
- Hoge stabiliteit, schokbestendig
- Hygiënisch design - vrij van vuilophopende uitsparingen

Producttypes en maten

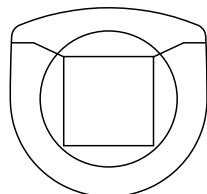
KVT-ER 25



Art.nr.	45450
EAN	4251269319716
Aantal	10
Voor aantal kabels	1
Max. kabeldiameter	15 mm
Kleur	zwart
Externe diameter	46 mm

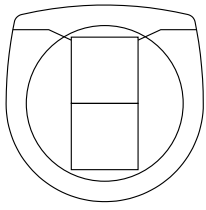
Montage hoogte	20 mm
Inbouwmaat metriek	M25
Inbouwmaat rond	25,3 mm
Schroefdraad	M25 x 1,5
Lengte schroefdraad	18 mm
Geschikt voor tules	1 x KT klein

KVT-ER 32



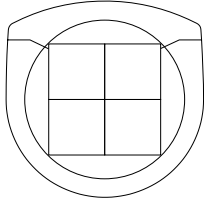
Art.nr.	45452
EAN	4251269318900
Aantal	10
Voor aantal kabels	1
Max. kabeldiameter	16 mm
Kleur	zwart
Externe diameter	46 mm

Montage hoogte	20 mm
Inbouwmaat metriek	M32
Inbouwmaat rond	32,3 mm
Schroefdraad	M32 x 1,5
Lengte schroefdraad	18 mm
Geschikt voor tules	1 x KT klein

KVT-ER 50|2

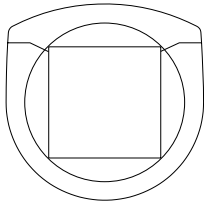
Art.nr. **45454**
 EAN **4251269318917**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **2**
 Max. kabeldiameter **16 mm**
 Kleur **zwart**
 Externe diameter **63 mm**

Montage hoogte **20 mm**
 Inbouwmaat metriek **M50**
 Inbouwmaat rond **50,4 mm**
 Schroefdraad **M50 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **20,5 mm**
 Geschikt voor tules **2 x KT klein**

KVT-ER 63|4

Art.nr. **45456**
 EAN **4251269318931**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **4**
 Max. kabeldiameter **16 mm**
 Kleur **zwart**
 Externe diameter **75 mm**

Montage hoogte **20 mm**
 Inbouwmaat metriek **M63**
 Inbouwmaat rond **63,4 mm**
 Schroefdraad **M63 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **20,5 mm**
 Geschikt voor tules **4 x KT klein**

KVT-ER 63|1

Art.nr. **45455**
 EAN **4251269318924**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **1**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Kleur **zwart**
 Externe diameter **75 mm**

Montage hoogte **20 mm**
 Inbouwmaat metriek **M63**
 Inbouwmaat rond **63,4 mm**
 Schroefdraad **M63 × 1,5**
 Lengte schroefdraad **20,5 mm**
 Geschikt voor tules **1 x KT groot**