

KVT 80 | Deelbare kabelwartel

voor kabels met connectoren, geschikt voor uitsparing M80 / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE
12

C
RU
US

RI
A

HL3
EN 45545-2

ECOLAB
certified



RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany



WE
CONTROL
COMPONENTS

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



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

The KVT 80 split cable glands are designed for routing and sealing cables with connectors. 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) and sealed with IP54 / UL Type 12.

By assembling the two frame halves with the screws provided, the grommets provide sufficient pressure on the routed cables to obtain a high degree of strain relief. By using multi-hole grommets up to 24 lines can be routed with one cable gland. The KVT 80 can be fitted to a wall thickness from 1.5 mm to 10 mm. A flat rubber gasket is included in the shipment.

Note:

When mounting the KVT 80 on sheet metal, we recommend the following torque values:

1.5 mm sheet = 1 Nm | 2 - 10 mm sheet = 1.5 Nm

Specificaties

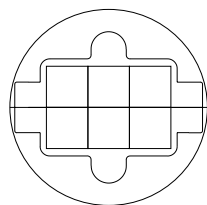
IP-classificatie (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiaal	Polycarbonaat
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-30 C° tot 100 C°
Eigenschappen	zonder siliconen, halogeenvrij
Montage type	Schroefbevestiging

Voordelen

- Doorvoeren van kabels met en zonder connectors
- Garantie op voorgeconfectioneerde kabels blijft behouden
- Ombouw, reparaties en onderhoud kan snel en eenvoudig
- Hoge kabeldichtheid, veel verschillende doorvoertules
- Snelle en eenvoudige montage vanaf de voorzijde
- Trekontlasting conform EN 62444

Producttypes en maten

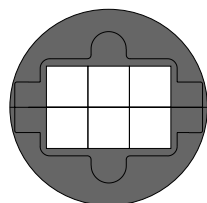
KVT 80|6 gy



Art.nr.	45237
EAN	4251269311376
Aantal	1
Voor aantal kabels	24
Max. kabeldiameter	17 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)
Externe diameter	100 mm

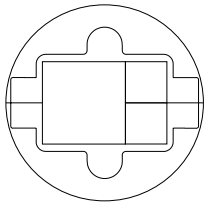
Montage hoogte	16 mm
Inbouwmaat metriek	M80
Inbouwmaat rond	80 mm
Geschikt voor tules	6 x KT klein

KVT 80|6 bk



Art.nr.	45238
EAN	4251269311383
Aantal	1
Voor aantal kabels	24
Max. kabeldiameter	17 mm
Kleur	zwart
Externe diameter	100 mm

Montage hoogte	16 mm
Inbouwmaat metriek	M80
Inbouwmaat rond	80 mm
Geschikt voor tules	6 x KT klein

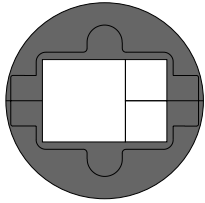
KVT 80|3 gy

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Kleur
Externe diameter

45236
4251269311369
1
9
35 mm
grijs (vergelijkbaar RAL 7035)
100 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Geschikt voor tules

16 mm
M80
80 mm
2 x KT klein
1 x KT groot

KVT 80|3 bk

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Kleur
Externe diameter

45239
4251269311390
1
9
35 mm
zwart
100 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Geschikt voor tules

16 mm
M80
80 mm
2 x KT klein
1 x KT groot

icotek[®]
smart cable management