

KVT | Deelbare kabelwartel

voor kabels met connectoren, M20 - M63 / IP54 / UL Type 12



WE
CONTROL
COMPONENTS

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



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

KVT is a circular split frame for quick and easy installation and sealing of cables with connectors or complete cable harnesses. 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.

The cable glands are easy to install. The prefabricated cable is placed into the slit grommet which is set into one of the gland halves. Depending on the size of the cable gland, one, two or four separate grommets can be installed. By using multi-hole grommets up to 16 lines can be routed with one cable gland.

Polyamide locknuts as well as a sealing ring are included in the shipment.

For routing D-Sub, DVI or PROFIBUS connectors in combination with the split cable glands KVT, special locknuts with cut-outs are required.

IP54



UL TYPE
12



CE
US



DNV



RIIA



HL3
EN 45545-2



ECOLAB
certified



RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Specificaties

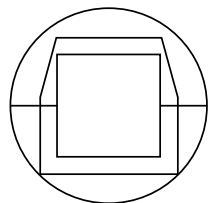
IP-classificatie (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiaal	Polycarbonaat
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-30 C° tot 100 C°
Eigenschappen	halogeenvrij, zonder siliconen
Montage type	Bevestiging met borgmoer

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
- Geschikt voor metrische uitsparingen
- Zeskantige moer bij levering inbegrepen
- Sterk verhoogde kabeldichtheid bij gebruik van dubbele of viervoudige doorvoertules

Producttypes en maten

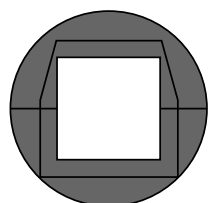
KVT 20 gy



Art.nr.	45034
EAN	4251269311147
Aantal	10
Voor aantal kabels	4
Max. kabeldiameter	11 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)
Externe diameter	40 mm

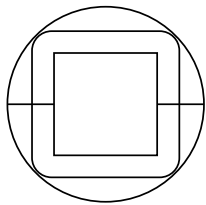
Montage hoogte	20,5 mm
Inbouwmaat metriek	M20
Inbouwmaat rond	20,3 mm
Schroefdraad	M20 x 1,5
Lengte schroefdraad	14 mm
Geschikt voor tules	1 x KT klein

KVT 20 bk



Art.nr.	45024
EAN	4251269311062
Aantal	10
Voor aantal kabels	4
Max. kabeldiameter	11 mm
Kleur	zwart
Externe diameter	40 mm

Montage hoogte	20,5 mm
Inbouwmaat metriek	M20
Inbouwmaat rond	20,3 mm
Schroefdraad	M20 x 1,5
Lengte schroefdraad	14 mm
Geschikt voor tules	1 x KT klein

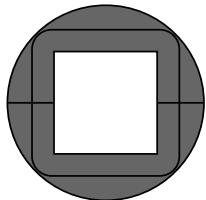
KVT 25 gy

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

45035
4251269311154
10
4
15 mm
grijs (vergelijkbaar RAL 7035)
40 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Schroefdraad
Lengte schroefdraad
Geschikt voor tules

20,5 mm
M25
25,3 mm
M25 x 1,5
14 mm
1 x KT klein

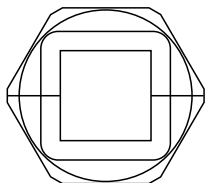
KVT 25 bk

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

45025
4251269311079
10
4
15 mm
zwart
40 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Schroefdraad
Lengte schroefdraad
Geschikt voor tules

20,5 mm
M25
25,3 mm
M25 x 1,5
14 mm
1 x KT klein

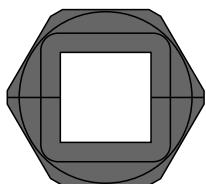
KVT 32 gy

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

45036
4251269311161
10
4
17 mm
grijs (vergelijkbaar RAL 7035)
40 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Schroefdraad
Lengte schroefdraad
Geschikt voor tules

20,5 mm
M32
32,3 mm
M32 x 1,5
14 mm
1 x KT klein

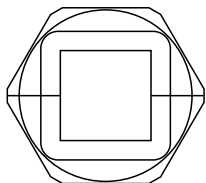
KVT 32 bk

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

45026
4251269311086
10
4
17 mm
zwart
40 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Schroefdraad
Lengte schroefdraad
Geschikt voor tules

20,5 mm
M32
32,3 mm
M32 x 1,5
14 mm
1 x KT klein

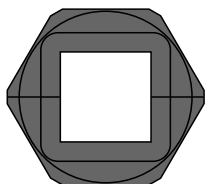
KVT 32 + KGM-SUB-D9 gy

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

45037
4251269311178
10
4
17 mm
grijs (vergelijkbaar RAL 7035)
40 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Schroefdraad
Lengte schroefdraad
Geschikt voor tules

20,5 mm
M32
32,3 mm
M32 x 1,5
14 mm
1 x KT klein

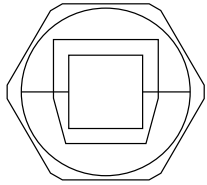
KVT 32 + KGM-SUB-D9 bk

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

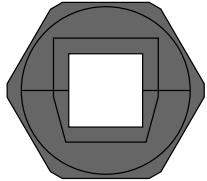
45027
4251269311093
10
4
17 mm
zwart
40 mm

Montage hoogte
Inbouwmaat metriek
Inbouwmaat rond
Schroefdraad
Lengte schroefdraad
Geschikt voor tules

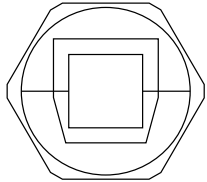
20,5 mm
M32
32,3 mm
M32 x 1,5
14 mm
1 x KT klein

KVT 40 gy

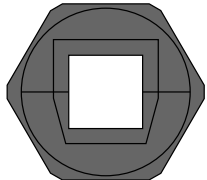
Art.nr.	45203	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311307	Inbouwmaat metriek	M40
Aantal	10	Inbouwmaat rond	40,4 mm
Voor aantal kabels	4	Schroefdraad	M40 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Geschikt voor tules	1 x KT klein
Externe diameter	50 mm		

KVT 40 bk

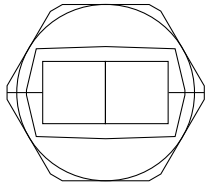
Art.nr.	45028	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311109	Inbouwmaat metriek	M40
Aantal	10	Inbouwmaat rond	40,4 mm
Voor aantal kabels	4	Schroefdraad	M40 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	zwart	Geschikt voor tules	1 x KT klein
Externe diameter	50 mm		

KVT 40 + KGM-PB gy

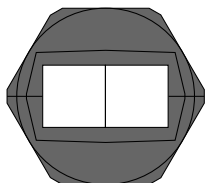
Art.nr.	45205	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311321	Inbouwmaat metriek	M40
Aantal	10	Inbouwmaat rond	40,4 mm
Voor aantal kabels	4	Schroefdraad	M40 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Geschikt voor tules	1 x KT klein
Externe diameter	50 mm		

KVT 40 + KGM-PB bk

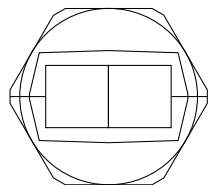
Art.nr.	45029	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311116	Inbouwmaat metriek	M40
Aantal	10	Inbouwmaat rond	40,4 mm
Voor aantal kabels	4	Schroefdraad	M40 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	zwart	Geschikt voor tules	1 x KT klein
Externe diameter	50 mm		

KVT 50-2 gy

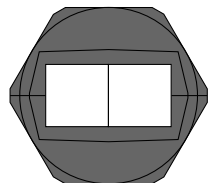
Art.nr.	45204	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311314	Inbouwmaat metriek	M50
Aantal	5	Inbouwmaat rond	50,4 mm
Voor aantal kabels	8	Schroefdraad	M50 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Geschikt voor tules	2 x KT klein
Externe diameter	60 mm		

KVT 50-2 bk

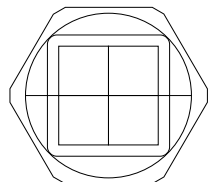
Art.nr.	45030	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311123	Inbouwmaat metriek	M50
Aantal	5	Inbouwmaat rond	50,4 mm
Voor aantal kabels	8	Schroefdraad	M50 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	zwart	Geschikt voor tules	2 x KT klein
Externe diameter	60 mm		

KVT 50-2 + KGM-SUB-D25 gy

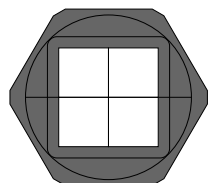
Art.nr.	45206	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311338	Inbouwmaat metriek	M50
Aantal	5	Inbouwmaat rond	50,4 mm
Voor aantal kabels	8	Schroefdraad	M50 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Geschikt voor tules	2 x KT klein
Externe diameter	60 mm		

KVT 50-2 + KGM-SUB-D25 bk

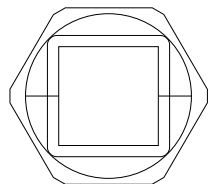
Art.nr.	45031	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311130	Inbouwmaat metriek	M50
Aantal	5	Inbouwmaat rond	50,4 mm
Voor aantal kabels	8	Schroefdraad	M50 × 1,5
Max. kabeldiameter	17 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	zwart	Geschikt voor tules	2 x KT klein
Externe diameter	60 mm		

KVT 63|4 gy

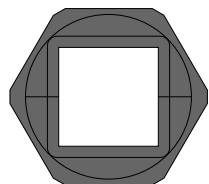
Art.nr.	45215	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311352	Inbouwmaat metriek	M63
Aantal	5	Inbouwmaat rond	63,4 mm
Voor aantal kabels	16	Schroefdraad	M63 × 1,5
Max. kabeldiameter	16 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Geschikt voor tules	4 x KT klein
Externe diameter	70,5 mm		

KVT 63|4 bk

Art.nr.	45115	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311253	Inbouwmaat metriek	M63
Aantal	5	Inbouwmaat rond	63,4 mm
Voor aantal kabels	16	Schroefdraad	M63 × 1,5
Max. kabeldiameter	16 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	zwart	Geschikt voor tules	4 x KT klein
Externe diameter	70,5 mm		

KVT 63|1 gy

Art.nr.	45212	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311345	Inbouwmaat metriek	M63
Aantal	5	Inbouwmaat rond	63,4 mm
Voor aantal kabels	1	Schroefdraad	M63 × 1,5
Max. kabeldiameter	35 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	grijs (vergelijkbaar RAL 7035)	Geschikt voor tules	1 x KT groot
Externe diameter	70,5 mm		

KVT 63|1 bk

Art.nr.	45112	Montage hoogte	20,5 mm
EAN	4251269311246	Inbouwmaat metriek	M63
Aantal	5	Inbouwmaat rond	63,4 mm
Voor aantal kabels	1	Schroefdraad	M63 × 1,5
Max. kabeldiameter	35 mm	Lengte schroefdraad	14 mm
Kleur	zwart	Geschikt voor tules	1 x KT groot
Externe diameter	70,5 mm		

