

KEL 183 | Gedeelde kabelinvoerframes

voor kabels met diameters tot 75 mm / IP54 / UL Type 12



WE
CONTROL
COMPONENTS

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



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

The split cable entry frame KEL 183 enables the user to route cables and tubes with a diameter of up to 75 mm (depending on the frame type) and to seal them in accordance with IP54 / up to UL Type 12.

For cables up to 35 mm the [cable grommets KT](#) can be used. With these split cable grommets, pre-terminated cables can be routed. For cables up to 75 mm we have created the [grommets KTMB for KEL 183](#). Those are not split and have a defined area for pushing the cable through.

The KEL 183-E is the compact version of the cable entry frame KEL 183. It is available in 2 versions.

The KEL 183-E4 with its 4 large KT grommets is particularly suitable for routing supply lines and hoses with diameters up to 35 mm. Using KT-DPF grommets enables flexible routing of rigid cables.

The KEL 183-E16 with its 16 small KT grommets offers a large packing density for cables up to 17 mm in diameter, with or without preassembled connectors. Especially suitable for large sized connectors.

The grommets are securely fixed inside the frame and can't fall out. Once the lid is affixed to the base frame, it is compressed and tightly sealed.

A flat rubber gasket is included in the shipment.

This product is available in different versions: With steel screws or stainless steel screws.

Specificaties

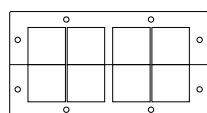
IP-classificatie (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiaal	Polyamide
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-40 C° tot 140 C°
Eigenschappen	zonder siliconen, halogeenvrij, corrosiebestendig (RVS uitvoering), trillingsbestendig, UV-bestendig
Montage type	Schroefbevestiging
Montage hoogte	17 mm

Voordelen

- Installatie voor kabels tot een diameter van 75mm
- Het is mogelijk om stugge kabels te monteren onder een hoek
- Ombouw, reparaties en onderhoud kan snel en eenvoudig
- Sterk verhoogde kabeldichtheid bij gebruik van dubbele of viervoudige doorvoertules

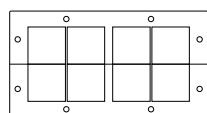
Producttypes en maten

KEL 183|8



Art.nr.	47240
EAN	4251269311871
Aantal	1
Voor aantal kabels	8
Max. kabeldiameter	35 mm
Lengte	222 mm
Breedte	120 mm

Hoogte	17 mm
Montage hoogte	17 mm
Inbouwmaat	180 x 80 mm
Aantal schroefgaten	8
Diameter van schroefgaten	6 mm
Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
Geschikt voor tules	8 x KT groot

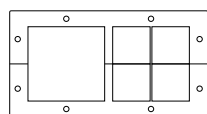
KEL 183|8 V2A

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Lengte
Breedte

47240.200
4251269311888
1
8
35 mm
222 mm
120 mm

Hoogte
Montage hoogte
Inbouwmaat
Aantal schroefgaten
Diameter van schroefgaten
Materiaal schroeven
Geschikt voor tules

17 mm
17 mm
180 x 80 mm
8
6 mm
Roestvrij staal V2A
8 x KT groot

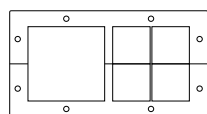
KEL 183|5

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Lengte
Breedte

47220
4251269311857
1
5
75 mm
222 mm
120 mm

Hoogte
Montage hoogte
Inbouwmaat
Aantal schroefgaten
Diameter van schroefgaten
Materiaal schroeven
Geschikt voor tules

17 mm
17 mm
180 x 80 mm
8
6 mm
Plaatstaal verzinkt
1 x KTMB 183
4 x KT groot

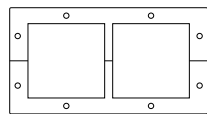
KEL 183|5 V2A

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Lengte
Breedte

47220.200
4251269311864
1
5
75 mm
222 mm
120 mm

Hoogte
Montage hoogte
Inbouwmaat
Aantal schroefgaten
Diameter van schroefgaten
Materiaal schroeven
Geschikt voor tules

17 mm
17 mm
180 x 80 mm
8
6 mm
Roestvrij staal V2A
1 x KTMB 183
4 x KT groot

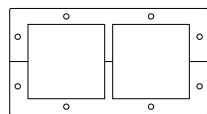
KEL 183|2

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Lengte
Breedte

47200
4251269311833
1
2
75 mm
222 mm
120 mm

Hoogte
Montage hoogte
Inbouwmaat
Aantal schroefgaten
Diameter van schroefgaten
Materiaal schroeven
Geschikt voor tules

17 mm
17 mm
180 x 80 mm
8
6 mm
Plaatstaal verzinkt
2 x KTMB 183

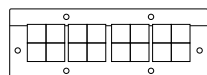
KEL 183|2 V2A

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Lengte
Breedte

47200.200
4251269311840
1
2
75 mm
222 mm
120 mm

Hoogte
Montage hoogte
Inbouwmaat
Aantal schroefgaten
Diameter van schroefgaten
Materiaal schroeven
Geschikt voor tules

17 mm
17 mm
180 x 80 mm
8
6 mm
Roestvrij staal V2A
2 x KTMB 183

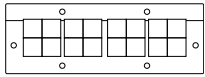
KEL 183-E16

Art.nr.
EAN
Aantal
Voor aantal kabels
Max. kabeldiameter
Lengte
Breedte

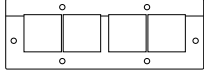
47255
4251269311918
1
64
17 mm
222 mm
79 mm

Hoogte
Montage hoogte
Inbouwmaat
Aantal schroefgaten
Diameter van schroefgaten
Materiaal schroeven
Geschikt voor tules

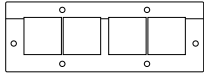
17 mm
17 mm
180 x 42 mm
6
6 mm
Plaatstaal verzinkt
16 x KT klein

KEL 183-E16 V2A

Art.nr.	47255.200	Hoogte	17 mm
EAN	4251269311925	Montage hoogte	17 mm
Aantal	1	Inbouwmaat	180 x 42 mm
Voor aantal kabels	64	Aantal schroefgaten	6
Max. kabeldiameter	17 mm	Diameter van schroefgaten	6 mm
Lengte	222 mm	Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
Breedte	79 mm	Geschikt voor tules	16 x KT klein

KEL 183-E4

Art.nr.	47250	Hoogte	17 mm
EAN	4251269311895	Montage hoogte	17 mm
Aantal	1	Inbouwmaat	180 x 42 mm
Voor aantal kabels	4	Aantal schroefgaten	6
Max. kabeldiameter	35 mm	Diameter van schroefgaten	6 mm
Lengte	222 mm	Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
Breedte	79 mm	Geschikt voor tules	4 x KT groot

KEL 183-E4 V2A

Art.nr.	47250.200	Hoogte	17 mm
EAN	4251269311901	Montage hoogte	17 mm
Aantal	1	Inbouwmaat	180 x 42 mm
Voor aantal kabels	4	Aantal schroefgaten	6
Max. kabeldiameter	35 mm	Diameter van schroefgaten	6 mm
Lengte	222 mm	Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
Breedte	79 mm	Geschikt voor tules	4 x KT groot