

# KEL-FA | Gedeelde kabelinvoerframes

voor kabels met connectoren, montage zonder gereedschap / IP54 / UL Type 12



WE  
CONTROL  
COMPONENTS

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



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

The KEL-FA range is a compact system to route and seal pre-terminated cables as well as conduits or pneumatic hoses utilising KT series grommets. After populating the entry frame with grommets and cables, the cover is put on and the two clamping levers are locked with the lower part by pressing them down. The twist-proof construction of the KEL-FA enables intuitive assembly. Routing and sealing with IP54 / UL Type 12 for cable diameters from 1 to 35 mm.

The KEL-FA frames match exactly the cut-out dimensions for 10-, 16- and 24-pin standard industrial connectors. These KEL-FA frames can either be screw mounted or simply snapped into the KEL-SNAP frame.

IP54

UL TYPE  
12

CE  
US

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## Specificaties

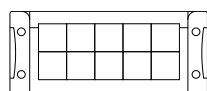
IP-classificatie (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiaal	Polyamide
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-40 C° tot 140 C°
Eigenschappen	UV-bestendig, zonder siliconen, anti-corrosive, halogeenvrij
Montage type	Schroefbevestiging, Snap-in met KEL-SNAP

## Voordelen

- Snelle en eenvoudige snap-in assemblage van het frame
- Trekcontlusting conform EN 62444 (bij gebruik van KT enkelgats doorvoertules)
- Garantie op voorgeconfectioneerde kabels blijft behouden
- Ombouw, reparaties en onderhoud kan snel en eenvoudig
- Hoge kabeldichtheid, veel verschillende doorvoertules
- Sterk verhoogde kabeldichtheid bij gebruik van dubbele of viervoudige doorvoertules

## Producttypes en maten

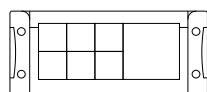
### KEL-FA 24|10



Art.nr.	<b>55241</b>
EAN	<b>4251269324796</b>
Aantal	<b>10</b>
Voor aantal kabels	<b>40</b>
Max. kabeldiameter	<b>15 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>
Breedte	<b>62 mm</b>

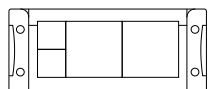
Hoogte	<b>22 mm</b>
Montage hoogte	<b>22 mm</b>
Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Diameter van schroefgaten	<b>6 mm</b>
Geschikt voor tules	<b>10 x KT klein</b>

### KEL-FA 24|7



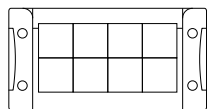
Art.nr.	<b>55247</b>
EAN	<b>4251269324802</b>
Aantal	<b>10</b>
Voor aantal kabels	<b>25</b>
Max. kabeldiameter	<b>35 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>
Breedte	<b>62 mm</b>

Hoogte	<b>22 mm</b>
Montage hoogte	<b>22 mm</b>
Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Diameter van schroefgaten	<b>6 mm</b>
Geschikt voor tules	<b>6 x KT klein</b> <b>1 x KT groot</b>

**KEL-FA 24|4**

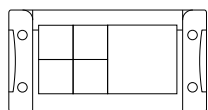
Art.nr. **55244**  
 EAN **4251269324819**  
 Aantal **10**  
 Voor aantal kabels **6**  
 Max. kabeldiameter **35 mm**  
 Lengte **147 mm**  
 Breedte **62 mm**

Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **22 mm**  
 Inbouwmaat **112 x 36 mm**  
 Aantal schroefgaten **4**  
 Diameter van schroefgaten **6 mm**  
 Geschikt voor tules **2 x KT klein**  
**2 x KT groot**

**KEL-FA 16|8**

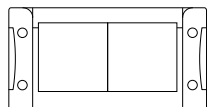
Art.nr. **55168**  
 EAN **4251269324826**  
 Aantal **10**  
 Voor aantal kabels **32**  
 Max. kabeldiameter **15 mm**  
 Lengte **120 mm**  
 Breedte **62 mm**

Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **22 mm**  
 Inbouwmaat **86 x 36 mm**  
 Aantal schroefgaten **4**  
 Diameter van schroefgaten **6 mm**  
 Geschikt voor tules **8 x KT klein**

**KEL-FA 16|5**

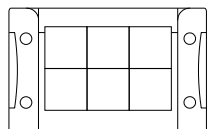
Art.nr. **55165**  
 EAN **4251269324833**  
 Aantal **10**  
 Voor aantal kabels **17**  
 Max. kabeldiameter **35 mm**  
 Lengte **120 mm**  
 Breedte **62 mm**

Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **22 mm**  
 Inbouwmaat **86 x 36 mm**  
 Aantal schroefgaten **4**  
 Diameter van schroefgaten **6 mm**  
 Geschikt voor tules **4 x KT klein**  
**1 x KT groot**

**KEL-FA 16|2**

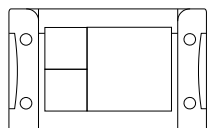
Art.nr. **55162**  
 EAN **4251269324840**  
 Aantal **10**  
 Voor aantal kabels **2**  
 Max. kabeldiameter **35 mm**  
 Lengte **120 mm**  
 Breedte **62 mm**

Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **22 mm**  
 Inbouwmaat **86 x 36 mm**  
 Aantal schroefgaten **4**  
 Diameter van schroefgaten **6 mm**  
 Geschikt voor tules **2 x KT groot**

**KEL-FA 10|6**

Art.nr. **55216**  
 EAN **4251269324857**  
 Aantal **10**  
 Voor aantal kabels **24**  
 Max. kabeldiameter **15 mm**  
 Lengte **100 mm**  
 Breedte **62 mm**

Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **22 mm**  
 Inbouwmaat **65 x 36 mm**  
 Aantal schroefgaten **4**  
 Diameter van schroefgaten **6 mm**  
 Geschikt voor tules **6 x KT klein**

**KEL-FA 10|3**

Art.nr. **55212**  
 EAN **4251269324864**  
 Aantal **10**  
 Voor aantal kabels **9**  
 Max. kabeldiameter **35 mm**  
 Lengte **100 mm**  
 Breedte **62 mm**

Hoogte **22 mm**  
 Montage hoogte **22 mm**  
 Inbouwmaat **65 x 36 mm**  
 Aantal schroefgaten **4**  
 Diameter van schroefgaten **6 mm**  
 Geschikt voor tules **2 x KT klein**  
**1 x KT groot**

