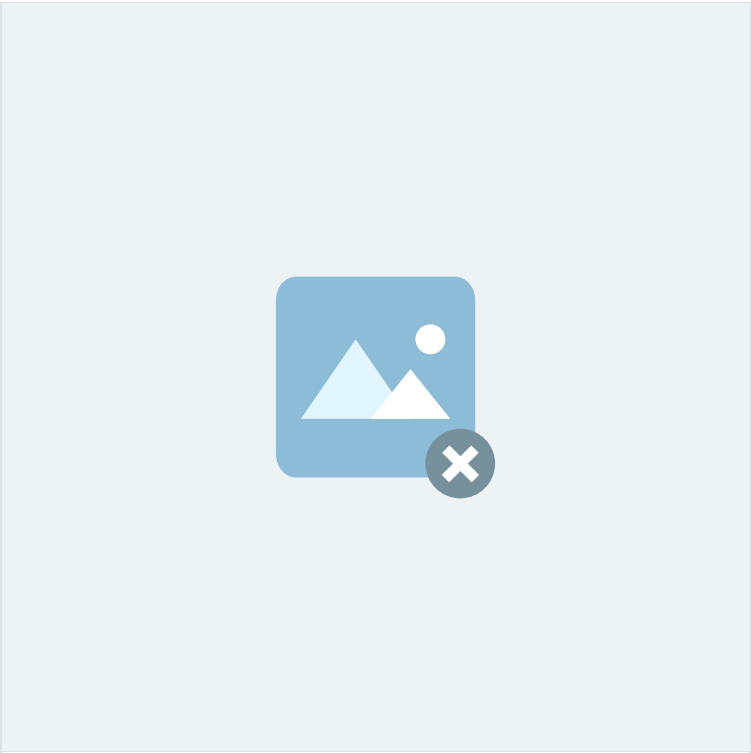


KEL-FG-ER | Haakse deelbare kabelinvoer

voor 90° invoer van kabels met connectoren / IP65



ccnederland Bestel direct online @ CC Nederland »

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

The cable entry frames KEL-FG-ER are suited for installation of cables with connectors and conduits at an angle of 90° to the cabinet, enclosure or machine wall, providing an IP65 rating and strain relief for cable diameters from 1 to 16 mm (single-hole grommets KT 1 - 15) and 13 to 35 mm (single-hole grommets KTG 13 - KT 34).

The KEL-FG-ER-A frame matches exactly the cut-out dimensions for 24-pin standard industrial connectors. The KEL-FG-ER-B is suited for cut-outs 36 × 46 mm.

The single-row versions KEL-FG-ER-E are particularly suited for flat connectors. The small frames are ideal for applications with limited space.

Due to the integrated seal on the flange enclosure, a protection class of up to IP65 is provided. An additional flat rubber gasket is included in the shipment.

It is also possible to integrate threaded bushings. Please ask us about your desired variant. The version with threaded bushings enables the cable entry frame to be screwed onto the housing from the inside out. This protects against vandalism and tampering with the housing from the outside.

IP54



IP55



IP64



IP65



 US

Made in Germany

 HL3

EN 45545-2

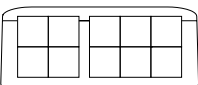
Specificaties

IP-classificatie (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65
Materiaal	Polyamide
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-40 C° tot 90 C°
Eigenschappen	trillingsbestendig, UV-bestendig, zonder siliconen, halogeenvrij
Montage type	Schroefbevestiging
Montage hoogte	57,5 mm

Voordelen

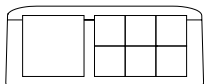
- Haakse installatie op een muur
- Mechanische bescherming direct bij de invoer van de kabel
- Bescherming IP65 tegen waterstralen en druppels
- Garantie op voorgeconfectioneerde kabels blijft behouden
- Trekontlasting conform EN 62444
- Hoge stabiliteit, schokbestendig

Producttypes en maten



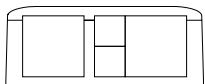
Art.nr.	42340
EAN	4251269328787
Aantal	1
Voor aantal kabels	10
Max. kabeldiameter	16 mm
Lengte	147 mm
Breedte	80 mm

Hoogte	57,5 mm
Montage hoogte	57,5 mm
Inbouwmaat	112 × 36 mm
Aantal schroefgaten	4
Diameter van schroefgaten	5,5 mm
Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
Geschikt voor tules	10 x KT klein



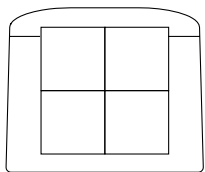
Art.nr. **42341**
EAN **4251269328794**
Aantal **1**
Voor aantal kabels **7**
Max. kabeldiameter **35 mm**
Lengte **147 mm**
Breedte **80 mm**

Hoogte **57,5 mm**
Montage hoogte **57,5 mm**
Inbouwmaat **112 × 36 mm**
Aantal schroefgaten **4**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **6 x KT klein**
1 x KT groot



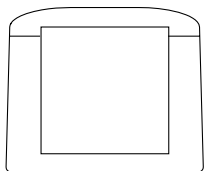
Art.nr. **42342**
EAN **4251269328800**
Aantal **1**
Voor aantal kabels **4**
Max. kabeldiameter **35 mm**
Lengte **147 mm**
Breedte **80 mm**

Hoogte **57,5 mm**
Montage hoogte **57,5 mm**
Inbouwmaat **112 × 36 mm**
Aantal schroefgaten **4**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **2 x KT klein**
2 x KT groot



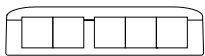
Art.nr. **42344**
EAN **4251269328824**
Aantal **1**
Voor aantal kabels **4**
Max. kabeldiameter **16 mm**
Lengte **79,8 mm**
Breedte **80 mm**

Hoogte **57,5 mm**
Montage hoogte **57,5 mm**
Inbouwmaat **36 × 46 mm**
Aantal schroefgaten **4**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **4 x KT klein**



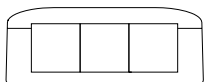
Art.nr. **42343**
EAN **4251269328817**
Aantal **1**
Voor aantal kabels **1**
Max. kabeldiameter **35 mm**
Lengte **79,8 mm**
Breedte **80 mm**

Hoogte **57,5 mm**
Montage hoogte **57,5 mm**
Inbouwmaat **36 × 46 mm**
Aantal schroefgaten **4**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **1 x KT groot**



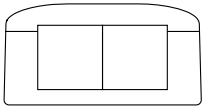
Art.nr. **42347**
EAN **4251269328855**
Aantal **5**
Voor aantal kabels **5**
Max. kabeldiameter **17 mm**
Lengte **147 mm**
Breedte **53 mm**

Hoogte **38 mm**
Montage hoogte **38 mm**
Inbouwmaat **112 × 24 mm**
Aantal schroefgaten **2**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **5 x KT klein**



Art.nr. **42346**
EAN **4251269328848**
Aantal **5**
Voor aantal kabels **3**
Max. kabeldiameter **17 mm**
Lengte **100 mm**
Breedte **53 mm**

Hoogte **38 mm**
Montage hoogte **38 mm**
Inbouwmaat **65 × 24 mm**
Aantal schroefgaten **2**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **3 x KT klein**



Art.nr. **42345**
EAN **4251269328831**
Aantal **5**
Voor aantal kabels **2**
Max. kabeldiameter **17 mm**
Lengte **73 mm**
Breedte **53 mm**

Hoogte **38 mm**
Montage hoogte **38 mm**
Inbouwmaat **43 x 24 mm**
Aantal schroefgaten **2**
Diameter van schroefgaten **5,5 mm**
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
Geschikt voor tules **2 x KT klein**

icotek[®]
smart cable management