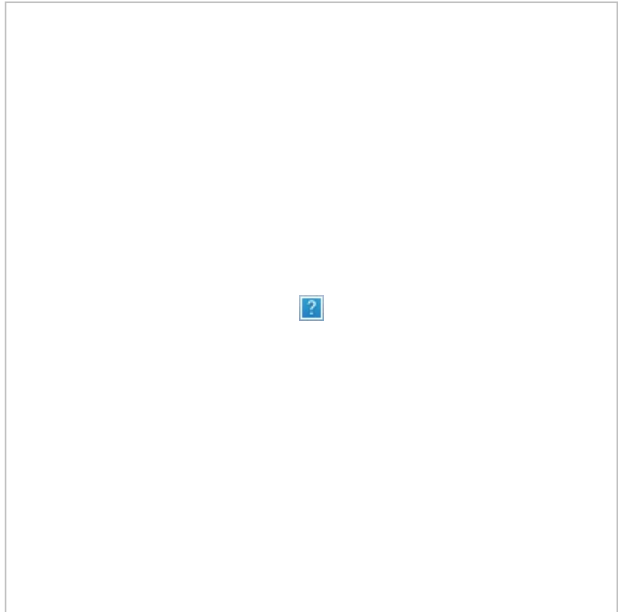




CC WE CONTROL COMPONENTS [Bestel direct online @ CC Nederland »](#)

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



Split cable entry system for routing cables with connectors providing an IP54 / UL Type 12 rating. Routing, sealing and providing strain relief for cable diameters from 1 to 35 mm.

The cable entry system is easy to install. Cable grommets are placed into compartments and are securely fixed to the frame during assembly.

The KEL-U CR frames match exactly the cut-out dimensions for 10-, 16- and 24-pin standard industrial connectors. Either a cut-out of 36 mm or 46 mm in height can be chosen depending on the cables being routed. The KEL-U-B CR frame matches the cut-out dimensions of 46 x 46 mm measuring instruments.

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

A flat rubber gasket is included in the shipment.

**The products with article ending .600 are tested and certified for particle emission for cleanroom class 1 according to ISO 14644-1. The materials used for these products have been tested and certified for outgassing according to VOC/SVOC (ISO 14644-8; ISO 16000-6,-9,-11,-25, VDI 2083 sheet 17).**

**The products with the article ending .601 are tested and certified for particle emission for cleanroom class 1 according to ISO 14644-1.**

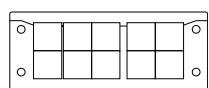
## Specificaties

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

## Voordelen

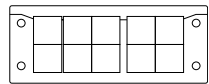
- Snelle en eenvoudige assemblage
- Garantie op voorgeconfectioneerde kabels blijft behouden
- Ombouw, reparaties en onderhoud kan snel en eenvoudig
- Hoge kabeldichtheid, veel verschillende doorvoertules
- Trekontlasting conform EN 62444
- Hoge stabiliteit, schokbestendig
- Ruimte besparende vorm
- Sterk verhoogde kabeldichtheid bij gebruik van dubbele of viervoudige doorvoertules

## Producttypes en maten



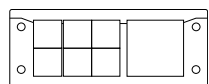
Art.nr.	<b>54241.601</b>
EAN	<b>4251269326134</b>
Aantal	<b>5</b>
Voor aantal kabels	<b>40</b>
Max. kabeldiameter	<b>17 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>
Breedte	<b>58 mm</b>

Hoogte	<b>17 mm</b>
Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Geschikt voor tules	<b>10 x KT klein</b>



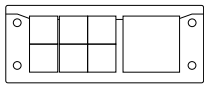
Art.nr.	<b>54241.600</b>
EAN	<b>4251269326035</b>
Aantal	<b>5</b>
Voor aantal kabels	<b>40</b>
Max. kabeldiameter	<b>17 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>
Breedte	<b>58 mm</b>

Hoogte	<b>17 mm</b>
Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Geschikt voor tules	<b>10 x KT klein</b>



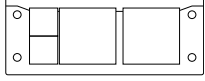
Art.nr.	<b>54247.601</b>
EAN	<b>4251269326158</b>
Aantal	<b>5</b>
Voor aantal kabels	<b>25</b>
Max. kabeldiameter	<b>35 mm</b>
Lengte	<b>147 mm</b>
Breedte	<b>58 mm</b>

Hoogte	<b>17 mm</b>
Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Inbouwmaat	<b>112 x 36 mm</b>
Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Geschikt voor tules	<b>6 x KT klein</b> <b>1 x KT groot</b>



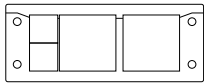
Art.nr. **54247.600**  
EAN **4251269326059**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **25**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **147 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **112 x 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **6 x KT klein**  
**1 x KT groot**



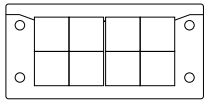
Art.nr. **54244.601**  
EAN **4251269326141**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **6**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **147 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **112 x 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **2 x KT klein**  
**2 x KT groot**



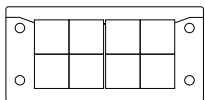
Art.nr. **54244.600**  
EAN **4251269326042**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **6**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **147 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **112 x 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **2 x KT klein**  
**2 x KT groot**



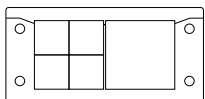
Art.nr. **54168.601**  
EAN **4251269326080**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **32**  
Max. kabeldiameter **17 mm**  
Lengte **120 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **86 x 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **8 x KT klein**



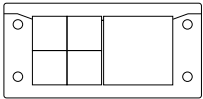
Art.nr. **54168.600**  
EAN **4251269325984**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **32**  
Max. kabeldiameter **17 mm**  
Lengte **120 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **86 x 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **8 x KT klein**

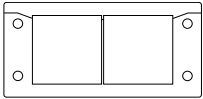


Art.nr. **54165.601**  
EAN **4251269326073**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **17**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **120 mm**  
Breedte **58 mm**

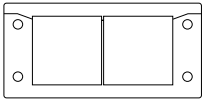
Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **86 x 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **4 x KT klein**  
**1 x KT groot**



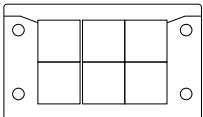
Art.nr.	<b>54165.600</b>	Hoogte	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269325977</b>	Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Inbouwmaat	<b>86 × 36 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>17</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>35 mm</b>	Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Lengte	<b>120 mm</b>	Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Breedte	<b>58 mm</b>	Geschikt voor tules	<b>4 x KT klein</b> <b>1 x KT groot</b>



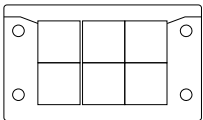
Art.nr.	<b>54162.601</b>	Hoogte	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326066</b>	Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Inbouwmaat	<b>86 × 36 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>2</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>35 mm</b>	Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Lengte	<b>120 mm</b>	Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Breedte	<b>58 mm</b>	Geschikt voor tules	<b>2 x KT groot</b>



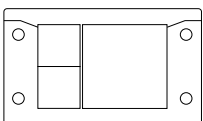
Art.nr.	<b>54162.600</b>	Hoogte	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269325960</b>	Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Inbouwmaat	<b>86 × 36 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>2</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>35 mm</b>	Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Lengte	<b>120 mm</b>	Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Breedte	<b>58 mm</b>	Geschikt voor tules	<b>2 x KT groot</b>



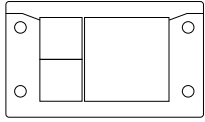
Art.nr.	<b>54216.601</b>	Hoogte	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326127</b>	Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Inbouwmaat	<b>65 × 36 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>24</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>17 mm</b>	Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Lengte	<b>98 mm</b>	Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Breedte	<b>58 mm</b>	Geschikt voor tules	<b>6 x KT klein</b>



Art.nr.	<b>54216.600</b>	Hoogte	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326028</b>	Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Inbouwmaat	<b>65 × 36 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>24</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>17 mm</b>	Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Lengte	<b>98 mm</b>	Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Breedte	<b>58 mm</b>	Geschikt voor tules	<b>6 x KT klein</b>

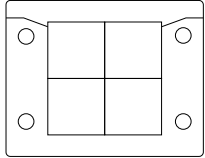


Art.nr.	<b>54212.601</b>	Hoogte	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326110</b>	Montage hoogte	<b>17 mm</b>
Aantal	<b>5</b>	Inbouwmaat	<b>65 × 36 mm</b>
Voor aantal kabels	<b>9</b>	Aantal schroefgaten	<b>4</b>
Max. kabeldiameter	<b>35 mm</b>	Diameter van schroefgaten	<b>5,8 mm</b>
Lengte	<b>98 mm</b>	Materiaal schroeven	<b>Plaatstaal verzinkt</b>
Breedte	<b>58 mm</b>	Geschikt voor tules	<b>2 x KT klein</b> <b>1 x KT groot</b>



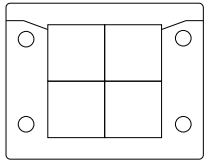
Art.nr. **54212.600**  
EAN **4251269326011**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **9**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **98 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **65 × 36 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **2 x KT klein**  
**1 x KT groot**



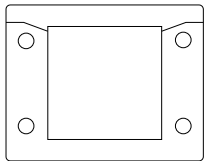
Art.nr. **54204.601**  
EAN **4251269326097**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **16**  
Max. kabeldiameter **17 mm**  
Lengte **73 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **46 × 46 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **4 x KT klein**



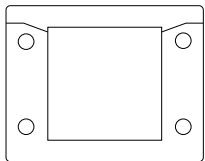
Art.nr. **54204.600**  
EAN **4251269325991**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **16**  
Max. kabeldiameter **17 mm**  
Lengte **73 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **46 × 46 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **4 x KT klein**



Art.nr. **54206.601**  
EAN **4251269326103**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **1**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **73 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **46 × 46 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **1 x KT groot**



Art.nr. **54206.600**  
EAN **4251269326004**  
Aantal **5**  
Voor aantal kabels **1**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Lengte **73 mm**  
Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**  
Montage hoogte **17 mm**  
Inbouwmaat **46 × 46 mm**  
Aantal schroefgaten **4**  
Diameter van schroefgaten **5,8 mm**  
Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**  
Geschikt voor tules **1 x KT groot**