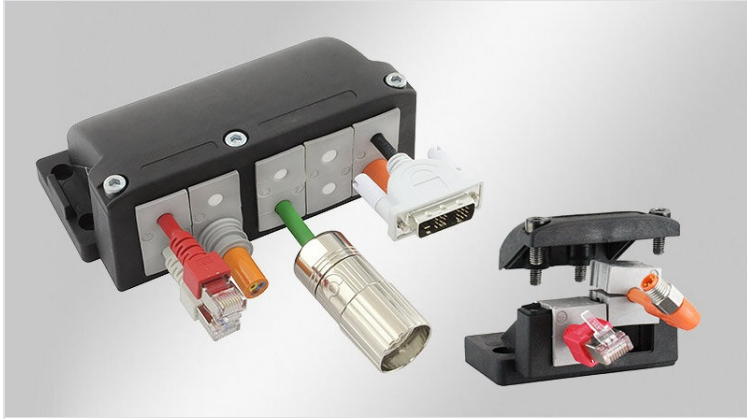


# KEL-FG | Kabelgenomföringskapsling 90°

för kablar med kontakt / IP54



IP54

UL TYPE  
12

C  
UL  
US

DNV  
REGISTERED PRODUCT

RI  
RA

HL3  
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

Kabelgenomföringskapslingen KEL-FG egnar sig för tätning, dragavlastning och installation av kablar med kontakter och ledningar i 90 ° vinkel mot maskinväggar, inneslutningar eller skåp.

KEL-FG-A-ramen förfogar över exakt den passande håltagningsdimensionen för 24-pin standard industriella kontakter. KEL-FG-B-ramen förfogar över exakta håltagningsmåtten 36x46mm.

KEL-FG-E-versionen egnar sig speciellt för platta kontakter. Den lilla ramen kan användas perfekt i begränsat utrymme.

Sändningen innehåller en platt gummapackning.

## Specifikationer

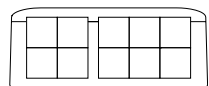
IP-Klass (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Material	Polyamid
Brandklass	UL94-V0, självslocknande
Temperatur	-40 C° till 140 C°
Egenskaper	vibrationssäker, silikonfri, antikorrosiv (V2A versioner), halogenfri
Monteringstyp	Skruvmontering, Snap-in med KEL-SNAP
Monteringshöjd	57,5 mm

## Fördelar

- Installation 90° från vägg
- Mekaniskt skydd för kablar direkt vid ingången
- Stänkskydd vid inledningsstället
- Garantier på förkontakterade kablar bibehålles
- Dragavlastning enligt EN 62444
- Hög stabilitet, vibrationstålig
- Platsbesparande design
- Ökad packningstäthet vid användning av dubbla eller fyrdubbla genomföringar

## Produkttyper och storlekar

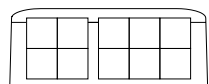
### KEL-FG-A10



ArtNr.	<b>42320</b>
EAN	<b>4251269308437</b>
Antal	<b>1</b>
För antal kablar	<b>40</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>
Bredd	<b>80 mm</b>

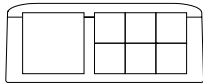
Höjd	<b>57,5 mm</b>
Monteringshöjd	<b>57,5 mm</b>
Utskärning	<b>112 x 36 mm</b>
Antal skruvhål	<b>4</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Lämplig för insatser	<b>10 x KT små</b>

### KEL-FG-A10 V2A



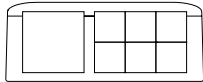
ArtNr.	<b>42320.200</b>
EAN	<b>4251269308444</b>
Antal	<b>1</b>
För antal kablar	<b>40</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>
Bredd	<b>80 mm</b>

Höjd	<b>57,5 mm</b>
Monteringshöjd	<b>57,5 mm</b>
Utskärning	<b>112 x 36 mm</b>
Antal skruvhål	<b>4</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Rostfritt stål V2A</b>
Lämplig för insatser	<b>10 x KT små</b>

**KEL-FG-A7**

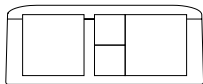
ArtNr. **42322**  
 EAN **4251269308451**  
 Antal **1**  
 För antal kablar **25**  
 Max. kabelldiameter **35 mm**  
 Längd **147 mm**  
 Bredd **80 mm**

Höjd **57,5 mm**  
 Monteringshöjd **57,5 mm**  
 Utskärning **112 x 36 mm**  
 Antal skruvhål **4**  
 Skruvhålens diameter **5,5 mm**  
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**  
 Lämplig för insatser **6 x KT små**  
**1 x KT stor**

**KEL-FG-A7 V2A**

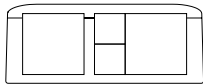
ArtNr. **42322.200**  
 EAN **4251269308468**  
 Antal **1**  
 För antal kablar **25**  
 Max. kabelldiameter **35 mm**  
 Längd **147 mm**  
 Bredd **80 mm**

Höjd **57,5 mm**  
 Monteringshöjd **57,5 mm**  
 Utskärning **112 x 36 mm**  
 Antal skruvhål **4**  
 Skruvhålens diameter **5,5 mm**  
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**  
 Lämplig för insatser **6 x KT små**  
**1 x KT stor**

**KEL-FG-A4**

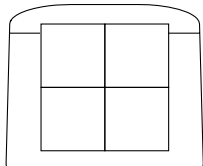
ArtNr. **42324**  
 EAN **4251269308475**  
 Antal **1**  
 För antal kablar **10**  
 Max. kabelldiameter **35 mm**  
 Längd **147 mm**  
 Bredd **80 mm**

Höjd **57,5 mm**  
 Monteringshöjd **57,5 mm**  
 Utskärning **112 x 36 mm**  
 Antal skruvhål **4**  
 Skruvhålens diameter **5,5 mm**  
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**  
 Lämplig för insatser **2 x KT små**  
**2 x KT stor**

**KEL-FG-A4 V2A**

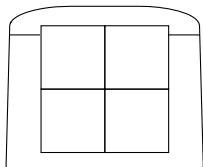
ArtNr. **42324.200**  
 EAN **4251269308482**  
 Antal **1**  
 För antal kablar **10**  
 Max. kabelldiameter **35 mm**  
 Längd **147 mm**  
 Bredd **80 mm**

Höjd **57,5 mm**  
 Monteringshöjd **57,5 mm**  
 Utskärning **112 x 36 mm**  
 Antal skruvhål **4**  
 Skruvhålens diameter **5,5 mm**  
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**  
 Lämplig för insatser **2 x KT små**  
**2 x KT stor**

**KEL-FG-B4**

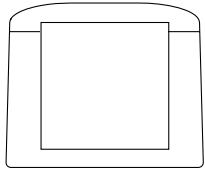
ArtNr. **42330**  
 EAN **4251269308499**  
 Antal **1**  
 För antal kablar **16**  
 Max. kabelldiameter **17 mm**  
 Längd **79,8 mm**  
 Bredd **80 mm**

Höjd **57,5 mm**  
 Monteringshöjd **57,5 mm**  
 Antal skruvhål **4**  
 Skruvhålens diameter **5,5 mm**  
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**  
 Lämplig för insatser **4 x KT små**

**KEL-FG-B4 V2A**

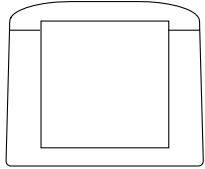
ArtNr. **42330.200**  
 EAN **4251269308505**  
 Antal **1**  
 För antal kablar **16**  
 Max. kabelldiameter **17 mm**  
 Längd **79,8 mm**  
 Bredd **80 mm**

Höjd **57,5 mm**  
 Monteringshöjd **57,5 mm**  
 Antal skruvhål **4**  
 Skruvhålens diameter **5,5 mm**  
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**  
 Lämplig för insatser **4 x KT små**

**KEL-FG-B1**

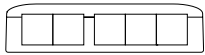
ArtNr.	<b>42332</b>
EAN	<b>4251269308512</b>
Antal	<b>1</b>
För antal kablar	<b>1</b>
Max. kabelldiameter	<b>35 mm</b>
Längd	<b>79,8 mm</b>
Bredd	<b>80 mm</b>

Höjd	<b>57,5 mm</b>
Monteringshöjd	<b>57,5 mm</b>
Antal skruvhål	<b>4</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Lämplig för insatser	<b>1 x KT stor</b>

**KEL-FG-B1 V2A**

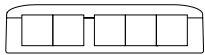
ArtNr.	<b>42332.200</b>
EAN	<b>4251269308529</b>
Antal	<b>1</b>
För antal kablar	<b>1</b>
Max. kabelldiameter	<b>35 mm</b>
Längd	<b>79,8 mm</b>
Bredd	<b>80 mm</b>

Höjd	<b>57,5 mm</b>
Monteringshöjd	<b>57,5 mm</b>
Antal skruvhål	<b>4</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Rostfritt stål V2A</b>
Lämplig för insatser	<b>1 x KT stor</b>

**KEL-FG-E5**

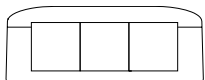
ArtNr.	<b>42336</b>
EAN	<b>4251269316623</b>
Antal	<b>5</b>
För antal kablar	<b>20</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>
Bredd	<b>53 mm</b>

Höjd	<b>38 mm</b>
Monteringshöjd	<b>38 mm</b>
Utskärning	<b>112 x 24 mm</b>
Antal skruvhål	<b>2</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Lämplig för insatser	<b>5 x KT små</b>

**KEL-FG-E5 V2A**

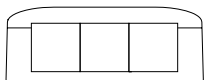
ArtNr.	<b>42336.200</b>
EAN	<b>4251269316647</b>
Antal	<b>5</b>
För antal kablar	<b>20</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>
Bredd	<b>53 mm</b>

Höjd	<b>38 mm</b>
Monteringshöjd	<b>38 mm</b>
Utskärning	<b>112 x 24 mm</b>
Antal skruvhål	<b>2</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Rostfritt stål V2A</b>
Lämplig för insatser	<b>5 x KT små</b>

**KEL-FG-E3**

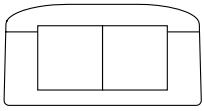
ArtNr.	<b>42334</b>
EAN	<b>4251269316616</b>
Antal	<b>5</b>
För antal kablar	<b>12</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>
Längd	<b>100 mm</b>
Bredd	<b>53 mm</b>

Höjd	<b>38 mm</b>
Monteringshöjd	<b>38 mm</b>
Utskärning	<b>65 x 24 mm</b>
Antal skruvhål	<b>2</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Lämplig för insatser	<b>3 x KT små</b>

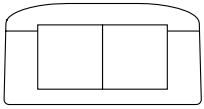
**KEL-FG-E3 V2A**

ArtNr.	<b>42334.200</b>
EAN	<b>4251269316630</b>
Antal	<b>5</b>
För antal kablar	<b>12</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>
Längd	<b>100 mm</b>
Bredd	<b>53 mm</b>

Höjd	<b>38 mm</b>
Monteringshöjd	<b>38 mm</b>
Utskärning	<b>65 x 24 mm</b>
Antal skruvhål	<b>2</b>
Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Material skruvar	<b>Rostfritt stål V2A</b>
Lämplig för insatser	<b>3 x KT små</b>

**KEL-FG-E2**

ArtNr.	<b>42333</b>	Höjd	<b>38 mm</b>
EAN	<b>4251269317996</b>	Monteringshöjd	<b>38 mm</b>
Antal	<b>5</b>	Utskäring	<b>43 × 24 mm</b>
För antal kablar	<b>8</b>	Antal skruvhål	<b>2</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Längd	<b>73 mm</b>	Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>53 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>2 x KT små</b>

**KEL-FG-E2 V2A**

ArtNr.	<b>42333.200</b>	Höjd	<b>38 mm</b>
EAN	<b>4251269318009</b>	Monteringshöjd	<b>38 mm</b>
Antal	<b>5</b>	Utskäring	<b>43 × 24 mm</b>
För antal kablar	<b>8</b>	Antal skruvhål	<b>2</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,5 mm</b>
Längd	<b>73 mm</b>	Material skruvar	<b>Rostfritt stål V2A</b>
Bredd	<b>53 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>2 x KT små</b>

**icotek**<sup>®</sup>  
smart cable management