

KEL-ER | Kabelgenomföringsram

för kablar med kontakt / IP66 / UL Typ 12/4X*



Ett delat kabelgenomföringssystem för styrning och tätning av kablar med kontakter, vilket ger IP66 / upp till UL-typ 4X*-klassificering och dragavlastning för kabeldiametrar från 1 till 16 mm (1-genomföring KT 1-15) och 13 till 35 mm (enkelhåls genomförings KTG 13 - KT 34).

Kabelgenomföringssystemet är enkelt att installera. Genomföringarna placeras i fack och är säkert fastsatta på ramen under montering. KEL-ER-ramen matchar exakt håltagningsdimensionerna för 10/16/24-stifts standard industriella kontakter. Håltagning 36 mm eller 46 mm i höjd kan väljas beroende på vilka kablar som ska igenom. KEL-ER-B-ramen matchar exakt håltagningsdimensionerna 46x46mm.

KEL-ER-E-versionen är särskilt lämpad för platta kontakter. Den lilla ramen är perfekt för applikationer med begränsat utrymme.

En platt gummipackning ingår i sändningen.

*4X endast för inomhusbruk

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

UL TYPE
12

UL TYPE
4X

UL
C

RI
SA

HL3
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Specifikationer

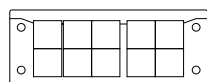
IP-Klass (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Material	Polyamid
Brandklass	UL94-V0, självslocknande
Temperatur	-40 C° till 140 C°
Egenskaper	vibrationssäker, UV-beständig, silikonfri, antikorrosiv (V2A versioner), halogenfri
Monteringsstyp	Skruvmontering
Monteringshöjd	17 mm

Fördelar

- Garantier på förkontakterade kablar bibehålles
- Ombyggnation, reparationer och underhåll kan göras mycket enklare och snabbare
- Hög kabeltäthet, brett utbud av genomföringar
- Dragavlastning enligt EN 62444
- Hög stabilitet, vibrationstålig
- Platsbesparande design

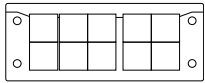
Produkttyper och storlekar

KEL-ER 24|10



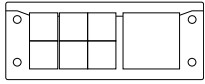
ArtNr.	48241
EAN	4251269312076
Antal	10
För antal kablar	10
Max. kabeldiameter	16 mm
Längd	147 mm
Bredd	58 mm

Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	112 x 36 mm
Antal skruvhål	4
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Pozinkovaná ocel
Lämplig för insatser	10 x KT små

KEL-ER 24|10 V2

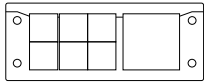
ArtNr. **48241.200**
 EAN **4251269312083**
 Antal **10**
 För antal kablar **10**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **147 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **112 x 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **10 x KT små**

KEL-ER 24|7

ArtNr. **48247**
 EAN **4251269312113**
 Antal **10**
 För antal kablar **7**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **147 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **112 x 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **6 x KT små
1 x KT stor**

KEL-ER 24|7 V2A

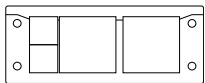
ArtNr. **48247.200**
 EAN **4251269312120**
 Antal **10**
 För antal kablar **7**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **147 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **112 x 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **6 x KT små
1 x KT stor**

KEL-ER 24|4

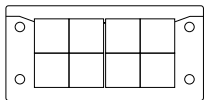
ArtNr. **48244**
 EAN **4251269312090**
 Antal **10**
 För antal kablar **4**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **147 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **112 x 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **2 x KT små
2 x KT stor**

KEL-ER 24|4 V2A

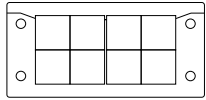
ArtNr. **48244.200**
 EAN **4251269312106**
 Antal **10**
 För antal kablar **4**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **147 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **112 x 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **2 x KT små
2 x KT stor**

KEL-ER 16|8

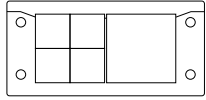
ArtNr. **48168**
 EAN **4251269311970**
 Antal **10**
 För antal kablar **8**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **120 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **86 x 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **8 x KT små**

KEL-ER 16|8 V2A

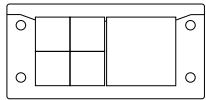
ArtNr. **48168.200**
 EAN **4251269311987**
 Antal **10**
 För antal kablar **8**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **120 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **86 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **8 x KT små**

KEL-ER 16|5

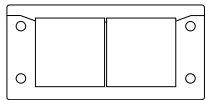
ArtNr. **48165**
 EAN **4251269311956**
 Antal **10**
 För antal kablar **5**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **120 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **86 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **4 x KT små
1 x KT stor**

KEL-ER 16|5 V2A

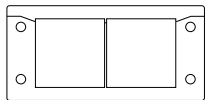
ArtNr. **48165.200**
 EAN **4251269311963**
 Antal **10**
 För antal kablar **5**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **120 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **86 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **4 x KT små
1 x KT stor**

KEL-ER 16|2

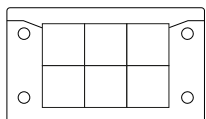
ArtNr. **48162**
 EAN **4251269311932**
 Antal **10**
 För antal kablar **2**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **120 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **86 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **2 x KT stor**

KEL-ER 16|2 V2A

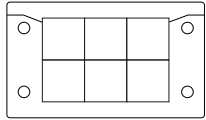
ArtNr. **48162.200**
 EAN **4251269311949**
 Antal **10**
 För antal kablar **2**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **120 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **86 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **2 x KT stor**

KEL-ER 10|6

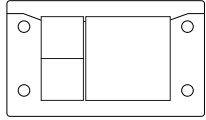
ArtNr. **48216**
 EAN **4251269312052**
 Antal **10**
 För antal kablar **6**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **98 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **65 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **6 x KT små**

KEL-ER 10|6 V2A

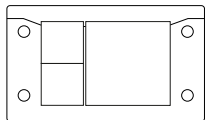
ArtNr. **48216.200**
 EAN **4251269312069**
 Antal **10**
 För antal kablar **6**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **98 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **65 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **6 x KT små**

KEL-ER 10|3

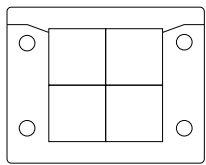
ArtNr. **48212**
 EAN **4251269312038**
 Antal **10**
 För antal kablar **3**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **98 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **65 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **2 x KT små**
1 x KT stor

KEL-ER 10|3 V2A

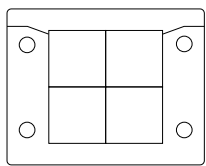
ArtNr. **48212.200**
 EAN **4251269312045**
 Antal **10**
 För antal kablar **3**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **98 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **65 × 36 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **2 x KT små**
1 x KT stor

KEL-ER-B4

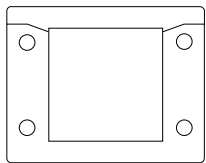
ArtNr. **48204**
 EAN **4251269311994**
 Antal **10**
 För antal kablar **4**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **73 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **46 × 46 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **4 x KT små**

KEL-ER-B4 V2A

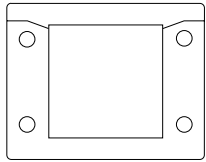
ArtNr. **48204.200**
 EAN **4251269312007**
 Antal **10**
 För antal kablar **4**
 Max. kabelldiameter **16 mm**
 Längd **73 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **46 × 46 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Rostfritt stål V2A**
 Lämplig för insatser **4 x KT små**

KEL-ER-B1

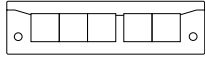
ArtNr. **48206**
 EAN **4251269312014**
 Antal **10**
 För antal kablar **1**
 Max. kabelldiameter **35 mm**
 Längd **73 mm**
 Bredd **58 mm**

Höjd **17 mm**
 Monteringshöjd **17 mm**
 Utskärning **46 × 46 mm**
 Antal skruvhål **4**
 Skruvhålens diameter **5.8 mm**
 Material skruvar **Pozinkovaná ocel**
 Lämplig för insatser **1 x KT stor**

KEL-ER-B1 V2A

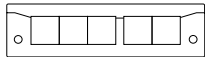
ArtNr.	48206.200
EAN	4251269312021
Antal	10
För antal kablar	1
Max. kabelldiameter	35 mm
Längd	73 mm
Bredd	58 mm

Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	46 × 46 mm
Antal skruvhål	4
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Rostfritt stål V2A
Lämplig för insatser	1 x KT stor

KEL-ER-E5

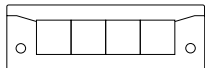
ArtNr.	48250
EAN	4251269312151
Antal	10
För antal kablar	5
Max. kabelldiameter	16 mm
Längd	147 mm
Bredd	39 mm

Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	112 × 24 mm
Antal skruvhål	2
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Pozinkovaná ocel
Lämplig för insatser	5 x KT små

KEL-ER-E5 V2A

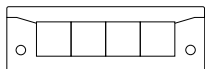
ArtNr.	48250.200
EAN	4251269312168
Antal	10
För antal kablar	5
Max. kabelldiameter	16 mm
Längd	147 mm
Bredd	39 mm

Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	112 × 24 mm
Antal skruvhål	2
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Rostfritt stål V2A
Lämplig för insatser	5 x KT små

KEL-ER-E4

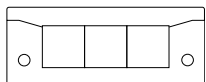
ArtNr.	48259
EAN	4251269312199
Antal	10
För antal kablar	4
Max. kabelldiameter	16 mm
Längd	120 mm
Bredd	39 mm

Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	86 × 24 mm
Antal skruvhål	2
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Pozinkovaná ocel
Lämplig för insatser	4 x KT små

KEL-ER-E4 V2A

ArtNr.	48259.200
EAN	4251269312205
Antal	10
För antal kablar	4
Max. kabelldiameter	16 mm
Längd	120 mm
Bredd	39 mm

Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	86 × 24 mm
Antal skruvhål	2
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Rostfritt stål V2A
Lämplig för insatser	4 x KT små

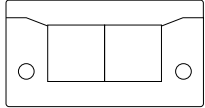
KEL-ER-E3

ArtNr.	48258
EAN	4251269312175
Antal	10
För antal kablar	3
Max. kabelldiameter	16 mm
Längd	98 mm
Bredd	39 mm

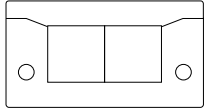
Höjd	17 mm
Monteringshöjd	17 mm
Utskärning	65 × 24 mm
Antal skruvhål	2
Skruvhålens diameter	5.8 mm
Material skruvar	Pozinkovaná ocel
Lämplig för insatser	3 x KT små

KEL-ER-E3 V2A

ArtNr.	48258.200	Höjd	17 mm
EAN	4251269312182	Monteringshöjd	17 mm
Antal	10	Utskäring	65 × 24 mm
För antal kablar	3	Antal skruvhål	2
Max. kabelldiameter	16 mm	Skruvhålens diameter	5.8 mm
Längd	98 mm	Material skruvar	Rostfritt stål V2A
Bredd	39 mm	Lämplig för insatser	3 x KT små

KEL-ER-E2

ArtNr.	48249	Höjd	17 mm
EAN	4251269312137	Monteringshöjd	17 mm
Antal	10	Utskäring	43 × 24 mm
För antal kablar	2	Antal skruvhål	2
Max. kabelldiameter	16 mm	Skruvhålens diameter	5.8 mm
Längd	73 mm	Material skruvar	Pozinkovaná ocel
Bredd	39 mm	Lämplig för insatser	2 x KT små

KEL-ER-E2 V2A

ArtNr.	48249.200	Höjd	17 mm
EAN	4251269312144	Monteringshöjd	17 mm
Antal	10	Utskäring	43 × 24 mm
För antal kablar	2	Antal skruvhål	2
Max. kabelldiameter	16 mm	Skruvhålens diameter	5.8 mm
Längd	73 mm	Material skruvar	Rostfritt stål V2A
Bredd	39 mm	Lämplig för insatser	2 x KT små