

KEL-U-BS kabelinvoerframes met brandwerende afdichtingen (EN 45545-3)

voor kabels met connectoren / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE
12

UL
US

HL3
EN 45545-2

E45
EI30
EN 45545-3

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Specificaties

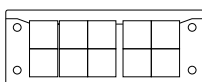
IP-classificatie (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiaal	Polyamide
Vlam klasse	UL94-V0, zelfdovend
Temperatuur	-40 C° tot 140 C°
Eigenschappen	zonder siliconen, opschuimend, halogeenvrij
Montage type	Schroefbevestiging

Voordelen

- Goedgekeurd voor gebruik in spoorwegtechnologie (EN 45545-2, EN 45545-3, EN 1363-1 en EN 61373)
- Slechts één brandwerende afdichting per kabelinvoercomponent vereist
- Hoge classificaties E45 / EI30
- Sterk verhoogde kabeldichtheid bij gebruik van dubbele of viervoudige doorvoertules
- Snelle en eenvoudige assemblage
- Garantie op voorgeconfectioneerde kabels blijft behouden
- Ombouw, reparaties en onderhoud kan snel en eenvoudig
- Hoge kabeldichtheid, veel verschillende doorvoertules
- Trekantlating conform EN 62444
- Hoge stabiliteit, schokbestendig
- Ruimte besparende vorm
- Ideaal voor doorvoeren van SUB-D connectoren

Producttypes en maten

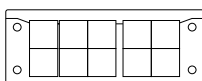
KEL-U 24|10-BS



Art.nr.	99300.003
EAN	4251269318436
Aantal	5
Voor aantal kabels	40
Max. kabeldiameter	17 mm
Lengte	147 mm
Breedte	58 mm

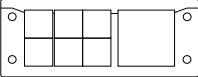
Hoogte	17 mm
Montage hoogte	17 mm
Inbouwmaat	112 x 36 mm
Aantal schroefgaten	4
Diameter van schroefgaten	5,8 mm
Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
Geschikt voor tules	10 x KT klein

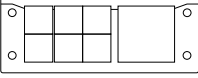
KEL-U 24|10-BS V2A

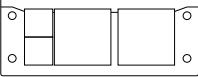


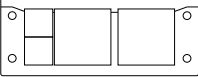
Art.nr.	99300.203
EAN	4251269318788
Aantal	5
Voor aantal kabels	40
Max. kabeldiameter	17 mm
Lengte	147 mm
Breedte	58 mm

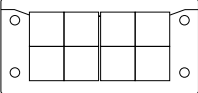
Hoogte	17 mm
Montage hoogte	17 mm
Inbouwmaat	112 x 36 mm
Aantal schroefgaten	4
Diameter van schroefgaten	5,8 mm
Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
Geschikt voor tules	10 x KT klein

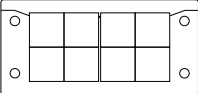
KEL-U 24 7-BS	Art.nr.	99300.002	Hoogte	17 mm
	EAN	4251269318429	Montage hoogte	17 mm
	Aantal	5	Inbouwmaat	112 x 36 mm
	Voor aantal kabels	25	Aantal schroefgaten	4
	Max. kabeldiameter	35 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
	Lengte	147 mm	Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
	Breedte	58 mm	Geschikt voor tules	6 x KT klein 1 x KT groot

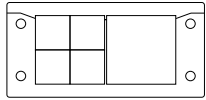
KEL-U 24 7-BS V2A	Art.nr.	99300.202	Hoogte	17 mm
	EAN	4251269318771	Montage hoogte	17 mm
	Aantal	5	Inbouwmaat	112 x 36 mm
	Voor aantal kabels	25	Aantal schroefgaten	4
	Max. kabeldiameter	35 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
	Lengte	147 mm	Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
	Breedte	58 mm	Geschikt voor tules	6 x KT klein 1 x KT groot

KEL-U 24 4-BS	Art.nr.	99300.001	Hoogte	17 mm
	EAN	4251269318412	Montage hoogte	17 mm
	Aantal	5	Inbouwmaat	112 x 36 mm
	Voor aantal kabels	10	Aantal schroefgaten	4
	Max. kabeldiameter	35 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
	Lengte	147 mm	Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
	Breedte	58 mm	Geschikt voor tules	2 x KT klein 2 x KT groot

KEL-U 24 4-BS V2A	Art.nr.	99300.201	Hoogte	17 mm
	EAN	4251269318764	Montage hoogte	17 mm
	Aantal	5	Inbouwmaat	112 x 36 mm
	Voor aantal kabels	10	Aantal schroefgaten	4
	Max. kabeldiameter	35 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
	Lengte	147 mm	Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
	Breedte	58 mm	Geschikt voor tules	2 x KT klein 2 x KT groot

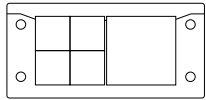
KEL-U 16 8-BS	Art.nr.	99301.003	Hoogte	17 mm
	EAN	4251269318498	Montage hoogte	17 mm
	Aantal	5	Inbouwmaat	86 x 36 mm
	Voor aantal kabels	32	Aantal schroefgaten	4
	Max. kabeldiameter	17 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
	Lengte	120 mm	Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
	Breedte	58 mm	Geschikt voor tules	8 x KT klein

KEL-U 16 8-BS V2A	Art.nr.	99301.203	Hoogte	17 mm
	EAN	4251269318849	Montage hoogte	17 mm
	Aantal	5	Inbouwmaat	86 x 36 mm
	Voor aantal kabels	32	Aantal schroefgaten	4
	Max. kabeldiameter	17 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
	Lengte	120 mm	Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
	Breedte	58 mm	Geschikt voor tules	8 x KT klein

KEL-U 16|5-BS

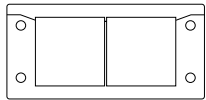
Art.nr. **99301.002**
 EAN **4251269318481**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **17**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **120 mm**
 Breedte **58 mm**

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

KEL-U 16|5-BS V2A

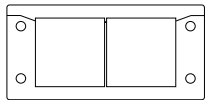
Art.nr. **99301.202**
 EAN **4251269318832**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **17**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **120 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **86 x 36 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **4 x KT klein**
1 x KT groot

KEL-U 16|2-BS

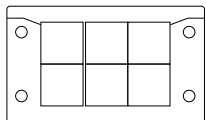
Art.nr. **99301.001**
 EAN **4251269318474**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **2**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **120 mm**
 Breedte **58 mm**

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 **2 x KT groot**

KEL-U 16|2-BS V2A

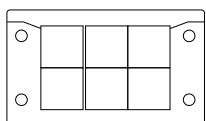
Art.nr. **99301.201**
 EAN **4251269318825**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **2**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **120 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **86 x 36 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **2 x KT groot**
0 x KT klein

KEL-U 10|6-BS

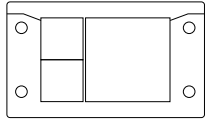
Art.nr. **99306.001**
 EAN **4251269320644**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **24**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **98 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **65 x 36 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
 Geschikt voor tules **6 x KT klein**

KEL-U 10|6-BS V2A

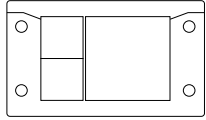
Art.nr. **99306.201**
 EAN **4251269321924**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **24**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **98 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **65 x 36 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **6 x KT klein**

KEL-U 10|3-BS

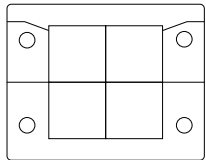
Art.nr. **99306.002**
 EAN **4251269320651**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **9**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **98 mm**
 Breedte **58 mm**

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

KEL-U 10|3-BS V2A

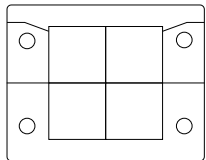
Art.nr. **99306.202**
 EAN **4251269321931**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **9**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **98 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **65 × 36 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **2 x KT klein**
1 x KT groot

KEL-U-B4-BS

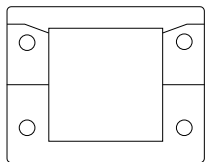
Art.nr. **99305.002**
 EAN **4251269320613**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **16**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **73 mm**
 Breedte **58 mm**

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**

KEL-U-B4-BS V2A

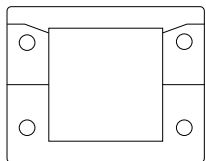
Art.nr. **99305.202**
 EAN **4251269321894**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **16**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **73 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **46 × 46 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **4 x KT klein**

KEL-U-B1-BS

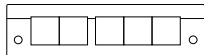
Art.nr. **99305.001**
 EAN **4251269320606**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **1**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **73 mm**
 Breedte **58 mm**

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**
0 x KT klein

KEL-U-B1-BS V2A

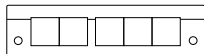
Art.nr. **99305.201**
 EAN **4251269321887**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **1**
 Max. kabeldiameter **35 mm**
 Lengte **73 mm**
 Breedte **58 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **46 × 46 mm**
 Aantal schroefgaten **4**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **1 x KT groot**
0 x KT klein

KEL-E5-BS

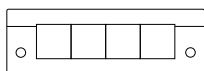
Art.nr. **99302.001**
 EAN **4251269318535**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **20**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **147 mm**
 Breedte **39 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **112 x 24 mm**
 Aantal schroefgaten **2**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
 Geschikt voor tules **5 x KT klein**
0 x KT klein

KEL-E5-BS V2A

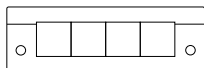
Art.nr. **99302.201**
 EAN **4251269318887**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **20**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **147 mm**
 Breedte **39 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **112 x 24 mm**
 Aantal schroefgaten **2**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **5 x KT klein**

KEL-E4-BS

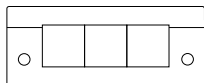
Art.nr. **99309.001**
 EAN **4251269321795**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **16**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **120 mm**
 Breedte **39 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **86 x 24 mm**
 Aantal schroefgaten **2**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
 Geschikt voor tules **4 x KT klein**

KEL-E4-BS V2A

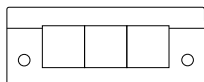
Art.nr. **99309.201**
 EAN **4251269321818**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **16**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **120 mm**
 Breedte **39 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **86 x 24 mm**
 Aantal schroefgaten **2**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **4 x KT klein**

KEL-E3-BS

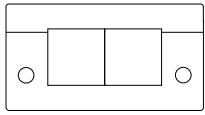
Art.nr. **99308.001**
 EAN **4251269321757**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **12**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **98 mm**
 Breedte **39 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **65 x 24 mm**
 Aantal schroefgaten **2**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Plaatstaal verzinkt**
 Geschikt voor tules **3 x KT klein**

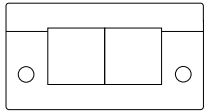
KEL-E3-BS V2A

Art.nr. **99308.201**
 EAN **4251269321771**
 Aantal **5**
 Voor aantal kabels **12**
 Max. kabeldiameter **17 mm**
 Lengte **98 mm**
 Breedte **39 mm**

Hoogte **17 mm**
 Montage hoogte **17 mm**
 Inbouwmaat **65 x 24 mm**
 Aantal schroefgaten **2**
 Diameter van schroefgaten **5,8 mm**
 Materiaal schroeven **Roestvrij staal V2A**
 Geschikt voor tules **3 x KT klein**

KEL-E2-BS

Art.nr.	99307.001	Hoogte	17 mm
EAN	4251269321719	Montage hoogte	17 mm
Aantal	5	Inbouwmaat	43 × 24 mm
Voor aantal kabels	8	Aantal schroefgaten	2
Max. kabeldiameter	17 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
Lengte	73 mm	Materiaal schroeven	Plaatstaal verzinkt
Breedte	39 mm	Geschikt voor tules	2 x KT klein

KEL-E2-BS V2A

Art.nr.	99307.201	Hoogte	17 mm
EAN	4251269321733	Montage hoogte	17 mm
Aantal	5	Inbouwmaat	43 × 24 mm
Voor aantal kabels	8	Aantal schroefgaten	2
Max. kabeldiameter	17 mm	Diameter van schroefgaten	5,8 mm
Lengte	73 mm	Materiaal schroeven	Roestvrij staal V2A
Breedte	39 mm	Geschikt voor tules	2 x KT klein

icotek[®]
smart cable management