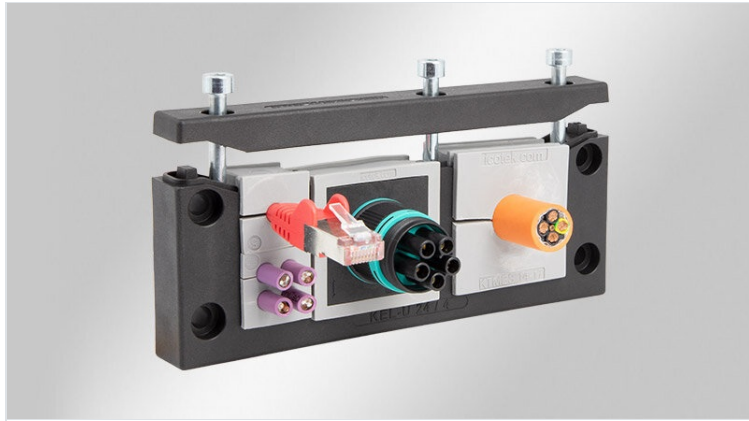


KEL-U | KEL-E | Cadres passe-câbles divisibles

pour câbles avec connecteur / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE
12

C_{RU} US

RIIA

HL3
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB
certified

UV
ISO 4892-2A

PNEUMATICS

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

Système divisible pour le passage de câbles et faisceaux équipés de connecteurs ainsi que des gaines et tuyaux pneumatiques, avec étanchéité IP54 / UL Type 12 et fonction serre-câble selon EN 62444.

Le système de passage de câbles pré confectionnés est très simple à monter par l'intermédiaire de la fixation automatique des [joints](#).

Le cadre passe-câbles KEL-U est compatible sur les ouvertures des connecteurs industriels 10, 16 et 24 pôles. Concernant la largeur de découpe, on peut aussi choisir 46 mm au lieu de 36 mm ce qui permet d'introduire de plus gros connecteurs. La découpe nécessaire pour KEL-U-B est de 46 x 46 mm. Les cadres sont montés soit par vissage ou s'enclenchent dans le support [KEL-SNAP](#).

Les cadres à une rangée de la série KEL-E permettent l'installation aux emplacements étroits.

Un joint plat pour le montage est inclus.

Ce produit est disponible en différentes versions : Avec vis en acier ou vis en acier inoxydable. Il est également possible d'intégrer des douilles filetées. Veuillez nous demander la variante souhaitée.

La version avec douilles filetées permet au cadre passe-câbles d'être vissé par l'intérieur du boîtier. Cela empêche le dévissage volontaire par l'extérieur (protection contre le vandalisme).

Spécifications

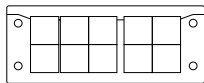
Protection IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Matière	Polyamide
Caract. au feu	UL94-V0, auto-extinguible
Température	-40 C° à 140 C°
Propriétés	résistant aux vibrations, Résistance aux UV, sans silicone, inoxydable (versions V2A), sans halogènes
Type de fixation	Enclencher avec KEL-SNAP, Visser
Hauteur de montage	17 mm

Avantages

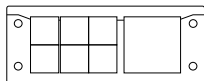
- Assemblage très facile
- La garantie du système câble-connecteur reste valide
- Montage simple de câbles pré confectionnés, réparation de systèmes existants
- Densité de passage élevée, grande variabilité
- Tenue du câble garantie selon EN 62444
- Résistant aux vibrations
- Espace nécessaire très réduit
- Densité de câbles considérablement accrue avec l'utilisation de joints doubles ou quadruples

Types et tailles de produits

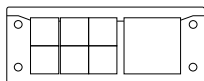
	KEL-U 24 10	N° de cde	54241	Hauteur	17 mm
		EAN	4251269315725	Hauteur de montage	17 mm
		Unité d'emballage	10	Découpe	112 x 36 mm
		Pour nombre max. de câbles	40	Nombre de trous de vis	4
		Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
		Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
		Largeur	58 mm	Convient pour joints	10 x KT petit

KEL-U 24|10 V2A

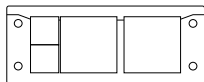
N° de cde	54241.200	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315732	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	40	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A
Largeur	58 mm	Convient pour joints	10 x KT petit

KEL-U 24|7

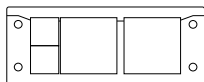
N° de cde	54247	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315763	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	25	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
Largeur	58 mm	Convient pour joints	6 x KT petit 1 x KT grand

KEL-U 24|7 V2A

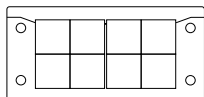
N° de cde	54247.200	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315770	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	25	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A
Largeur	58 mm	Convient pour joints	6 x KT petit 1 x KT grand

KEL-U 24|4

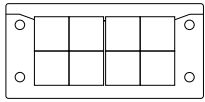
N° de cde	54244	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315749	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	6	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
Largeur	58 mm	Convient pour joints	2 x KT petit 2 x KT grand

KEL-U 24|4 V2A

N° de cde	54244.200	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315756	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	6	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A
Largeur	58 mm	Convient pour joints	2 x KT petit 2 x KT grand

KEL-U 16|8

N° de cde	54168	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315626	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	86 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	32	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	120 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
Largeur	58 mm	Convient pour joints	8 x KT petit

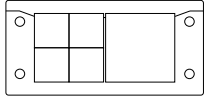
KEL-U 16|8 V2A

N° de cde
EAN
Unité d'emballage
Pour nombre max. de câbles
Diamètre max. du câble
Longueur
Largeur

54168.200
4251269315633
10
32
17 mm
120 mm
58 mm

Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Acier inoxydable V2A
8 x KT petit

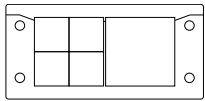
KEL-U 16|5

N° de cde
EAN
Unité d'emballage
Pour nombre max. de câbles
Diamètre max. du câble
Longueur
Largeur

54165
4251269315602
10
17
35 mm
120 mm
58 mm

Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Acier galvanisé
4 x KT petit
1 x KT grand

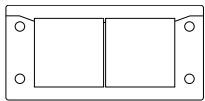
KEL-U 16|5 V2A

N° de cde
EAN
Unité d'emballage
Pour nombre max. de câbles
Diamètre max. du câble
Longueur
Largeur

54165.200
4251269315619
10
17
35 mm
120 mm
58 mm

Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Acier inoxydable V2A
4 x KT petit
1 x KT grand

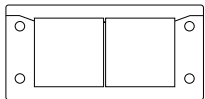
KEL-U 16|2

N° de cde
EAN
Unité d'emballage
Pour nombre max. de câbles
Diamètre max. du câble
Longueur
Largeur

54162
4251269315589
10
2
35 mm
120 mm
58 mm

Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Acier galvanisé
2 x KT grand

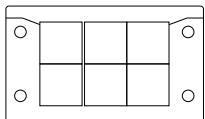
KEL-U 16|2 V2A

N° de cde
EAN
Unité d'emballage
Pour nombre max. de câbles
Diamètre max. du câble
Longueur
Largeur

54162.200
4251269315596
10
2
35 mm
120 mm
58 mm

Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

17 mm
17 mm
86 × 36 mm
4
5,8 mm
Acier inoxydable V2A
2 x KT grand

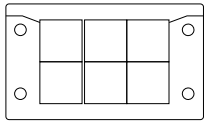
KEL-U 10|6

N° de cde
EAN
Unité d'emballage
Pour nombre max. de câbles
Diamètre max. du câble
Longueur
Largeur

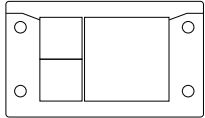
54216
4251269315701
10
24
17 mm
98 mm
58 mm

Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

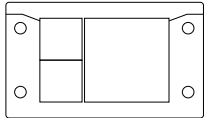
17 mm
17 mm
65 × 36 mm
4
5,8 mm
Acier galvanisé
6 x KT petit

KEL-U 10|6 V2A

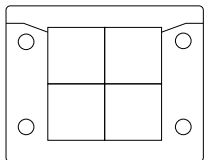
N° de cde	54216.200	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315718	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	65 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	24	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	98 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A
Largeur	58 mm	Convient pour joints	6 x KT petit

KEL-U 10|3

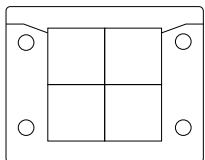
N° de cde	54212	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315688	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	65 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	9	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	98 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
Largeur	58 mm	Convient pour joints	2 x KT petit 1 x KT grand

KEL-U 10|3 V2A

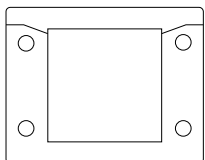
N° de cde	54212.200	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315695	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	65 × 36 mm
Pour nombre max. de câbles	9	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	98 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A
Largeur	58 mm	Convient pour joints	2 x KT petit 1 x KT grand

KEL-U-B4

N° de cde	54204	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315640	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	46 × 46 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	73 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
Largeur	58 mm	Convient pour joints	4 x KT petit

KEL-U-B4 V2A

N° de cde	54204.200	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315657	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	46 × 46 mm
Pour nombre max. de câbles	16	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	73 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A
Largeur	58 mm	Convient pour joints	4 x KT petit

KEL-U-B1

N° de cde	54206	Hauteur	17 mm
EAN	4251269315664	Hauteur de montage	17 mm
Unité d'emballage	10	Découpe	46 × 46 mm
Pour nombre max. de câbles	1	Nombre de trous de vis	4
Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm
Longueur	73 mm	Matière des vis	Acier galvanisé
Largeur	58 mm	Convient pour joints	1 x KT grand

	KEL-U-B1 V2A	N° de cde	54206.200	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269315671	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	46 × 46 mm	
	Pour nombre max. de câbles	1	Nombre de trous de vis	4	
	Diamètre max. du câble	35 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	73 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A	
	Largeur	58 mm	Convient pour joints	1 x KT grand	

	KEL-E5	N° de cde	42250	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269308376	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 24 mm	
	Pour nombre max. de câbles	20	Nombre de trous de vis	2	
	Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier galvanisé	
	Largeur	39 mm	Convient pour joints	5 x KT petit	

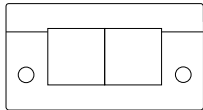
	KEL-E5 V2A	N° de cde	42250.200	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269308383	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	112 × 24 mm	
	Pour nombre max. de câbles	20	Nombre de trous de vis	2	
	Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	147 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A	
	Largeur	39 mm	Convient pour joints	5 x KT petit	

	KEL-E4	N° de cde	42259	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269308413	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	86 × 24 mm	
	Pour nombre max. de câbles	16	Nombre de trous de vis	2	
	Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	120 mm	Matière des vis	Acier galvanisé	
	Largeur	39 mm	Convient pour joints	4 x KT petit	

	KEL-E4 V2A	N° de cde	42259.200	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269308420	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	86 × 24 mm	
	Pour nombre max. de câbles	16	Nombre de trous de vis	2	
	Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	120 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A	
	Largeur	39 mm	Convient pour joints	4 x KT petit	

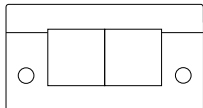
	KEL-E3	N° de cde	42258	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269308390	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	65 × 24 mm	
	Pour nombre max. de câbles	12	Nombre de trous de vis	2	
	Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	98 mm	Matière des vis	Acier galvanisé	
	Largeur	39 mm	Convient pour joints	3 x KT petit	

	KEL-E3 V2A	N° de cde	42258.200	Hauteur	17 mm
	EAN	4251269308406	Hauteur de montage	17 mm	
	Unité d'emballage	10	Découpe	65 × 24 mm	
	Pour nombre max. de câbles	12	Nombre de trous de vis	2	
	Diamètre max. du câble	17 mm	Diamètre trous de vis	5,8 mm	
	Longueur	98 mm	Matière des vis	Acier inoxydable V2A	
	Largeur	39 mm	Convient pour joints	3 x KT petit	

KEL-E2

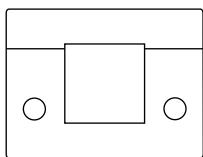
N° de cde **42249**
 EAN **4251269308352**
 Unité d'emballage **10**
 Pour nombre max. de câbles **8**
 Diamètre max. du câble **17 mm**
 Longueur **73 mm**
 Largeur **39 mm**

Hauteur **17 mm**
 Hauteur de montage **17 mm**
 Découpe **43 x 24 mm**
 Nombre de trous de vis **2**
 Diamètre trous de vis **5,8 mm**
 Matière des vis **Acier galvanisé**
 Convient pour joints **2 x KT petit**

KEL-E2 V2A

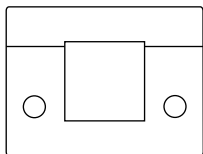
N° de cde **42249.200**
 EAN **4251269308369**
 Unité d'emballage **10**
 Pour nombre max. de câbles **8**
 Diamètre max. du câble **17 mm**
 Longueur **73 mm**
 Largeur **39 mm**

Hauteur **17 mm**
 Hauteur de montage **17 mm**
 Découpe **43 x 24 mm**
 Nombre de trous de vis **2**
 Diamètre trous de vis **5,8 mm**
 Matière des vis **Acier inoxydable V2A**
 Convient pour joints **2 x KT petit**

KEL-E1

N° de cde **42261**
 EAN **4251269332500**
 Unité d'emballage **10**
 Pour nombre max. de câbles **4**
 Diamètre max. du câble **17 mm**
 Longueur **52 mm**
 Largeur **39 mm**

Hauteur **17 mm**
 Hauteur de montage **17 mm**
 Découpe **21 x 27 mm**
 Nombre de trous de vis **2**
 Diamètre trous de vis **5,8 mm**
 Matière des vis **Acier galvanisé**
 Convient pour joints **1 x KT petit**

KEL-E1 V2A

N° de cde **42261.200**
 EAN **4251269332286**
 Unité d'emballage **10**
 Pour nombre max. de câbles **4**
 Diamètre max. du câble **17 mm**
 Longueur **52 mm**
 Largeur **39 mm**

Hauteur **17 mm**
 Hauteur de montage **17 mm**
 Découpe **21 x 27 mm**
 Nombre de trous de vis **2**
 Diamètre trous de vis **5,8 mm**
 Matière des vis **Acier inoxydable V2A**
 Convient pour joints **1 x KT petit**