

KEL-FG | Boîtiers à brides divisibles

pour câbles avec connecteur à un angle de 90° / IP54 / UL Type 12



L'introduction dans les boîtiers à brides KEL-FG avec une étanchéité et une tenue à la traction selon la norme EN 62444 pour les câbles pré-confectionnés et les gaines à un angle de 90 ° restent une proposition unique sur le marché. Le boîtier à bride KEL-FG avec des douilles filetées intégrées est facile à installer.

Le boîtiers KEL-FG-A sont compatibles sur les ouvertures des connecteurs industriels 24 pôles. Les boîtiers sont montés soit par vissage ou s'enclenchent dans le support KEL-SNAP 24. La découpe nécessaire pour KEL-FG-B est de 36 x 46 mm. Les boîtiers à une rangée KEL-FG-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, sans silicone, inoxydable (versions V2A), sans halogènes
Type de fixation	Visser,Enclencher avec KEL-SNAP
Hauteur de montage	57,5 mm

Avantages

- Introduction dans le boîtier à un angle de 90°
- Protection mécanique des câbles directement au point d'introduction
- Protégé contre l'eau projetée
- La garantie du système câble-connecteur reste valide
- 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-FG-A10 	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42320 4251269308437 1 40 17 mm 147 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Découpe Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 112 x 36 mm 4 5,5 mm Acier galvanisé 10 x KT petit
KEL-FG-A10 V2A 	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42320.200 4251269308444 1 40 17 mm 147 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Découpe Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 112 x 36 mm 4 5,5 mm Acier inoxydable V2A 10 x KT petit

KEL-FG-A7	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42322 4251269308451 1 25 35 mm 147 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Découpe Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Acier galvanisé 6 x KT petit 1 x KT grand
------------------	--	--	--	---

KEL-FG-A7 V2A	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42322.200 4251269308468 1 25 35 mm 147 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Découpe Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Acier inoxydable V2A 6 x KT petit 1 x KT grand
----------------------	--	--	--	--

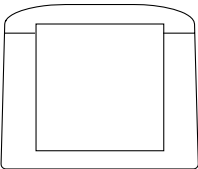
KEL-FG-A4	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42324 4251269308475 1 10 35 mm 147 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Découpe Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Acier galvanisé 2 x KT petit 2 x KT grand
------------------	--	--	--	---

KEL-FG-A4 V2A	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42324.200 4251269308482 1 10 35 mm 147 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Découpe Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm Acier inoxydable V2A 2 x KT petit 2 x KT grand
----------------------	--	--	--	--

KEL-FG-B4	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42330 4251269308499 1 16 17 mm 79,8 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 4 5,5 mm Acier galvanisé 4 x KT petit
------------------	--	---	---	--

KEL-FG-B4 V2A	N° de cde EAN Unité d'emballage Pour nombre max. de câbles Diamètre max. du câble Longueur Largeur	42330.200 4251269308505 1 16 17 mm 79,8 mm 80 mm	Hauteur Hauteur de montage Nombre de trous de vis Diamètre trous de vis Matière des vis Convient pour joints	57,5 mm 57,5 mm 4 5,5 mm Acier inoxydable V2A 4 x KT petit
----------------------	--	---	---	---

KEL-FG-B1

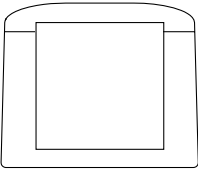


N° de cde
42332
EAN
4251269308512
Unité d'emballage
1
Pour nombre max. de câbles
1
Diamètre max. du câble
35 mm
Longueur
79,8 mm
Largeur
80 mm

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

57,5 mm
57,5 mm
4
5,5 mm
Acier galvanisé
1 x KT grand

KEL-FG-B1 V2A

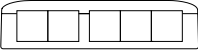


N° de cde
42332.200
EAN
4251269308529
Unité d'emballage
1
Pour nombre max. de câbles
1
Diamètre max. du câble
35 mm
Longueur
79,8 mm
Largeur
80 mm

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

57,5 mm
57,5 mm
4
5,5 mm
Acier inoxydable V2A
1 x KT grand

KEL-FG-E5

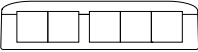


N° de cde
42336
EAN
4251269316623
Unité d'emballage
5
Pour nombre max. de câbles
20
Diamètre max. du câble
17 mm
Longueur
147 mm
Largeur
53 mm

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

38 mm
38 mm
112 x 24 mm
2
5,5 mm
Acier galvanisé
5 x KT petit

KEL-FG-E5 V2A

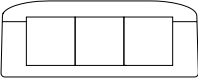


N° de cde
42336.200
EAN
4251269316647
Unité d'emballage
5
Pour nombre max. de câbles
20
Diamètre max. du câble
17 mm
Longueur
147 mm
Largeur
53 mm

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

38 mm
38 mm
112 x 24 mm
2
5,5 mm
Acier inoxydable V2A
5 x KT petit

KEL-FG-E3

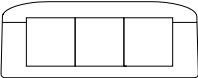


N° de cde
42334
EAN
4251269316616
Unité d'emballage
5
Pour nombre max. de câbles
12
Diamètre max. du câble
17 mm
Longueur
100 mm
Largeur
53 mm

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

38 mm
38 mm
65 x 24 mm
2
5,5 mm
Acier galvanisé
3 x KT petit

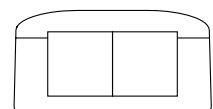
KEL-FG-E3 V2A



N° de cde
42334.200
EAN
4251269316630
Unité d'emballage
5
Pour nombre max. de câbles
12
Diamètre max. du câble
17 mm
Longueur
100 mm
Largeur
53 mm

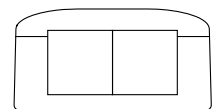
Hauteur
Hauteur de montage
Découpe
Nombre de trous de vis
Diamètre trous de vis
Matière des vis
Convient pour joints

38 mm
38 mm
65 x 24 mm
2
5,5 mm
Acier inoxydable V2A
3 x KT petit

KEL-FG-E2

N° de cde **42333**
EAN **4251269317996**
Unité d'emballage **5**
Pour nombre max. de câbles **8**
Diamètre max. du câble **17 mm**
Longueur **73 mm**
Largeur **53 mm**

Hauteur **38 mm**
Hauteur de montage **38 mm**
Découpe **43 x 24 mm**
Nombre de trous de vis **2**
Diamètre trous de vis **5,5 mm**
Matière des vis **Acier galvanisé**
Convient pour joints **2 x KT petit**

KEL-FG-E2 V2A

N° de cde **42333.200**
EAN **4251269318009**
Unité d'emballage **5**
Pour nombre max. de câbles **8**
Diamètre max. du câble **17 mm**
Longueur **73 mm**
Largeur **53 mm**

Hauteur **38 mm**
Hauteur de montage **38 mm**
Découpe **43 x 24 mm**
Nombre de trous de vis **2**
Diamètre trous de vis **5,5 mm**
Matière des vis **Acier inoxydable V2A**
Convient pour joints **2 x KT petit**

icotek[®]
smart cable management