

KEL-FG | 分割式フランジ付ボックスフレーム

コネクタ付きケーブルの90度エントリー用 保護等級IP54/ULタイプ12



ケーブルエントリーフレームKEL-FGは、キャビネット、壁に対して90°の角度でケーブルを挿入し、シールし、ストレインリリーフすることができます (DIN EN 62444に準拠)。コネクタの有無にかかわらず、ケーブルやホースをスムーズに挿入できます。

KEL-FG-Aフレームは24種の産業用コネクタの標準取付穴(36×112mm)に、KEL-FG-Bフレームは36×46mmの取付穴に適合します。

KEL-FG-E単列エントリーフレームは省スペース設計が特徴で、狭い場所やフラットコネクタ (Sub-DやLAN等)付きケーブルに最適です。

壁掛け用の平型ガスケットが付属しています。また、スナップインフレームKEL-SNAP24を使用することで、KEL-FG-Aフレームの取り付け外しを工具なしで行うことができます。



仕様

IP 保護等級 (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
材質	ポリアミド
難燃性クラス	UL-94-V0、自己消火性
温度	-40 C° ~ 140 C°
特性	耐震, シリコンフリー, 防錆 (V2Aバージョン), ハロゲンフリー
取付型式	ネジ留め, KEL-SNAP用
取付高	57,5 mm

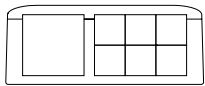
特長とメリット

- 90°の壁面に取付け可能
- ケーブル挿入部の機械的保護
- ケーブル挿入部の防水機能
- コネクタ付きケーブルの保証持続
- EN 62444に準拠したストレインリリーフ機能
- 高安定性と耐振動性
- 省スペース設計
- 2穴・4穴グロメットによる高密度配線

製品タイプとサイズ

KEL-FG-A10	部品番号	42320	高さ	57,5 mm
	EAN	4251269308437	取付高	57,5 mm
	梱包単位	1	標準取付穴	112 × 36 mm
	ケーブル数	40	ネジ穴数	4
	最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,5 mm
	長さ	147 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
	幅	80 mm	適合グロメット	10 x KT スモール

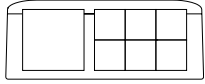
KEL-FG-A10 V2A	部品番号	42320.200	高さ	57,5 mm
	EAN	4251269308444	取付高	57,5 mm
	梱包単位	1	標準取付穴	112 × 36 mm
	ケーブル数	40	ネジ穴数	4
	最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,5 mm
	長さ	147 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
	幅	80 mm	適合グロメット	10 x KT スモール

KEL-FG-A7

部品番号 **42322**
 EAN **4251269308451**
 梱包単位 **1**
 ケーブル数 **25**
 最大ケーブル径 **35 mm**
 長さ **147 mm**
 幅 **80 mm**

高さ
 取付高
 標準取付穴
 ネジ穴数
 ネジ穴径
 ネジ材質
 適合グロメット

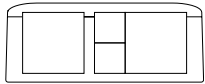
57,5 mm
57,5 mm
112 × 36 mm
4
5,5 mm
 薄板鋼、亜鉛メッキ
6 × KT スモール
1 × KT ラージ

KEL-FG-A7 V2A

部品番号 **42322.200**
 EAN **4251269308468**
 梱包単位 **1**
 ケーブル数 **25**
 最大ケーブル径 **35 mm**
 長さ **147 mm**
 幅 **80 mm**

高さ
 取付高
 標準取付穴
 ネジ穴数
 ネジ穴径
 ネジ材質
 適合グロメット

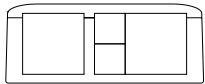
57,5 mm
57,5 mm
112 × 36 mm
4
5,5 mm
 ステンレススチール (V2A)
6 × KT スモール
1 × KT ラージ

KEL-FG-A4

部品番号 **42324**
 EAN **4251269308475**
 梱包単位 **1**
 ケーブル数 **10**
 最大ケーブル径 **35 mm**
 長さ **147 mm**
 幅 **80 mm**

高さ
 取付高
 標準取付穴
 ネジ穴数
 ネジ穴径
 ネジ材質
 適合グロメット

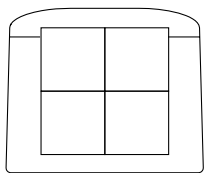
57,5 mm
57,5 mm
112 × 36 mm
4
5,5 mm
 薄板鋼、亜鉛メッキ
2 × KT スモール
2 × KT ラージ

KEL-FG-A4 V2A

部品番号 **42324.200**
 EAN **4251269308482**
 梱包単位 **1**
 ケーブル数 **10**
 最大ケーブル径 **35 mm**
 長さ **147 mm**
 幅 **80 mm**

高さ
 取付高
 標準取付穴
 ネジ穴数
 ネジ穴径
 ネジ材質
 適合グロメット

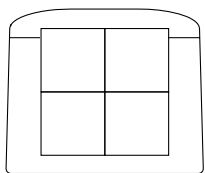
57,5 mm
57,5 mm
112 × 36 mm
4
5,5 mm
 ステンレススチール (V2A)
2 × KT スモール
2 × KT ラージ

KEL-FG-B4

部品番号 **42330**
 EAN **4251269308499**
 梱包単位 **1**
 ケーブル数 **16**
 最大ケーブル径 **17 mm**
 長さ **79,8 mm**
 幅 **80 mm**

高さ
 取付高
 ネジ穴数
 ネジ穴径
 ネジ材質
 適合グロメット

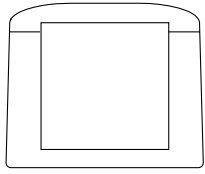
57,5 mm
57,5 mm
4
5,5 mm
 薄板鋼、亜鉛メッキ
4 × KT スモール

KEL-FG-B4 V2A

部品番号 **42330.200**
 EAN **4251269308505**
 梱包単位 **1**
 ケーブル数 **16**
 最大ケーブル径 **17 mm**
 長さ **79,8 mm**
 幅 **80 mm**

高さ
 取付高
 ネジ穴数
 ネジ穴径
 ネジ材質
 適合グロメット

57,5 mm
57,5 mm
4
5,5 mm
 ステンレススチール (V2A)
4 × KT スモール

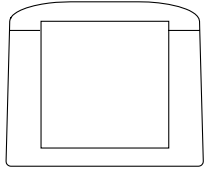
KEL-FG-B1

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

42332
4251269308512
1
1
35 mm
79,8 mm
80 mm

高さ
取付高
ネジ穴数
ネジ穴径
ネジ材質
適合グロメット

57,5 mm
57,5 mm
4
5,5 mm
薄板鋼、亜鉛メッキ
1 x KT ラージ

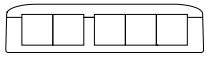
KEL-FG-B1 V2A

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

42332.200
4251269308529
1
1
35 mm
79,8 mm
80 mm

高さ
取付高
ネジ穴数
ネジ穴径
ネジ材質
適合グロメット

57,5 mm
57,5 mm
4
5,5 mm
ステンレススチール (V2A)
1 x KT ラージ

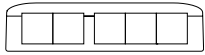
KEL-FG-E5

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

42336
4251269316623
5
20
17 mm
147 mm
53 mm

高さ
取付高
標準取付穴
ネジ穴数
ネジ穴径
ネジ材質
適合グロメット

38 mm
38 mm
112 x 24 mm
2
5,5 mm
薄板鋼、亜鉛メッキ
5 x KT スモール

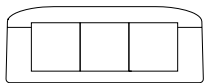
KEL-FG-E5 V2A

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

42336.200
4251269316647
5
20
17 mm
147 mm
53 mm

高さ
取付高
標準取付穴
ネジ穴数
ネジ穴径
ネジ材質
適合グロメット

38 mm
38 mm
112 x 24 mm
2
5,5 mm
ステンレススチール (V2A)
5 x KT スモール

KEL-FG-E3

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

42334
4251269316616
5
12
17 mm
100 mm
53 mm

高さ
取付高
標準取付穴
ネジ穴数
ネジ穴径
ネジ材質
適合グロメット

38 mm
38 mm
65 x 24 mm
2
5,5 mm
薄板鋼、亜鉛メッキ
3 x KT スモール

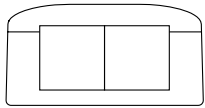
KEL-FG-E3 V2A

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

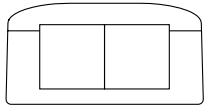
42334.200
4251269316630
5
12
17 mm
100 mm
53 mm

高さ
取付高
標準取付穴
ネジ穴数
ネジ穴径
ネジ材質
適合グロメット

38 mm
38 mm
65 x 24 mm
2
5,5 mm
ステンレススチール (V2A)
3 x KT スモール

KEL-FG-E2

部品番号	42333	高さ	38 mm
EAN	4251269317996	取付高	38 mm
梱包単位	5	標準取付穴	43 × 24 mm
ケーブル数	8	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	53 mm	適合グロメット	2 x KT スモール

KEL-FG-E2 V2A

部品番号	42333.200	高さ	38 mm
EAN	4251269318009	取付高	38 mm
梱包単位	5	標準取付穴	43 × 24 mm
ケーブル数	8	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	53 mm	適合グロメット	2 x KT スモール

icotek[®]
smart cable management