

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

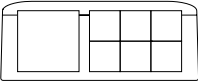
特長とメリット

- 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

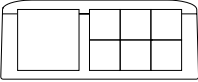
KEL-FG-A10 	部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅	42320 4251269308437 1 40 17 mm 147 mm 80 mm	高さ 取付高 標準取付穴 ネジ穴数 ネジ穴径 ネジ材質 適合グロメット	57,5 mm 57,5 mm 112 × 36 mm 4 5,5 mm 薄板鋼、亜鉛メッキ 10 x KT スモール
KEL-FG-A10 V2A 	部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅	42320.200 4251269308444 1 40 17 mm 147 mm 80 mm	高さ 取付高 標準取付穴 ネジ穴数 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 ） 10 x KT スモール

KEL-FG-A7



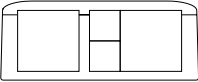
部品番号	42322	高さ	57,5 mm
EAN	4251269308451	取付高	57,5 mm
梱包単位	1	標準取付穴	112 × 36 mm
ケーブル数	25	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	80 mm	適合グロメット	6 x KT スモール 1 x KT ラージ

KEL-FG-A7 V2A



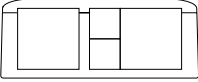
部品番号	42322.200	高さ	57,5 mm
EAN	4251269308468	取付高	57,5 mm
梱包単位	1	標準取付穴	112 × 36 mm
ケーブル数	25	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	80 mm	適合グロメット	6 x KT スモール 1 x KT ラージ

KEL-FG-A4



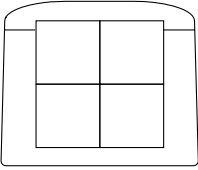
部品番号	42324	高さ	57,5 mm
EAN	4251269308475	取付高	57,5 mm
梱包単位	1	標準取付穴	112 × 36 mm
ケーブル数	10	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	80 mm	適合グロメット	2 x KT スモール 2 x KT ラージ

KEL-FG-A4 V2A



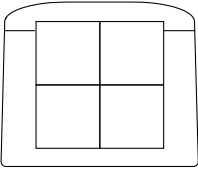
部品番号	42324.200	高さ	57,5 mm
EAN	4251269308482	取付高	57,5 mm
梱包単位	1	標準取付穴	112 × 36 mm
ケーブル数	10	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	80 mm	適合グロメット	2 x KT スモール 2 x KT ラージ

KEL-FG-B4



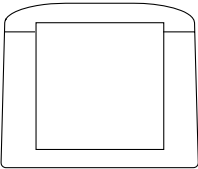
部品番号	42330	高さ	57,5 mm
EAN	4251269308499	取付高	57,5 mm
梱包単位	1	標準取付穴	36 × 46 mm
ケーブル数	16	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	79,8 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	80 mm	適合グロメット	4 x KT スモール

KEL-FG-B4 V2A



部品番号	42330.200	高さ	57,5 mm
EAN	4251269308505	取付高	57,5 mm
梱包単位	1	標準取付穴	36 × 46 mm
ケーブル数	16	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,5 mm
長さ	79,8 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	4 x KT スモール

KEL-FG-B1



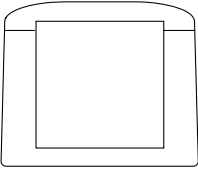
部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

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

高さ
取付高
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
36 × 46 mm
4
5,5 mm
薄板鋼、亜鉛メッキ
1 x KT ラージ

KEL-FG-B1 V2A



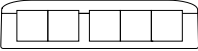
部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

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

高さ
取付高
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
36 × 46 mm
4
5,5 mm
ステンレススチール (V2A)
1 x KT ラージ

KEL-FG-E5



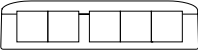
部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

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 × 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 × 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



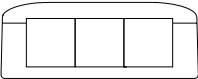
部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

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 × 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

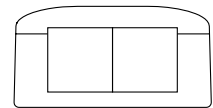


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

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

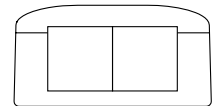
KEL-FG-E2

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
長さ
幅

42333
4251269317996
5
8
17 mm
73 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
43 × 24 mm
2
5,5 mm
薄板鋼、亜鉛メッキ
2 x KT スモール

KEL-FG-E2 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

42333.200
4251269318009
5
8
17 mm
73 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
43 × 24 mm
2
5,5 mm
ステンレススチール (V2A)
2 x KT スモール

icotek[®]
smart cable management