

# KEL-FA | 分割式ケーブルエントリーフレーム

コネクタ付きケーブル用・工具不要アセンブリ・保護等級IP54/ULタイプ12



KEL-FAシリーズは、コネクタ付きケーブルやホース、空圧ラインなどを挿入・シールするためのコンパクトなシステムです。KTグロメットを使用します。直径1～35mmのケーブルを挿入でき、IP54/ULタイプ12でシールできます。フレームにKTグロメットシステムを装着した後、上蓋がベースフレームに装着されると、同時に2つのクランプレバーが押し下げられ、グロメットを圧縮し底部にしっかりと固定されます。KEL-FAは、ねじれに強い構造により、フレキシブルな組み立てが可能です。

ケーブルエントリーKEL-FAは、10極・16極・24極のヘビーコネクタ（標準産業角形コネクタ）の取付穴に適合します。ただし、ブレイクアウトの幅は36mmではなく46mmまで選択可能で、大きなコネクタ付きのケーブルも挿入することができます。

これらのKEL-FAフレームは、パネルにネジ固定もしくはKEL-SNAPフレームにスナップで取り付けることができます。

IP54

UL TYPE  
12

UL  
US

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## 仕様

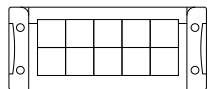
IP 保護等級 (EN 60529)	IP54
ULタイプ (UL 50E)	UL Type 12
材質	ポリアミド
難燃性クラス	UL-94-V0、自己消火性
温度	-40 C° ~ 140 C°
特性	UV耐候性, シリコンフリー, anti-corrosive, ハロゲンフリー
取付型式	ネジ留め, KEL-SNAP用

## 特徴とメリット

- 工具いらずの簡単スナップイン組立て
- 高いストレンリリーフ機能付き
- コネクタ付きケーブルの保証持続
- 改造、修理やメンテナンスが迅速かつ簡単
- 高密度配線と豊富なグロメットによる多彩な組合せ
- 2穴・4穴グロメットにより高密度配線が可能

## 製品タイプとサイズ

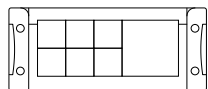
### KEL-FA 24|10



部品番号	55241
EAN	4251269324796
梱包単位	10
ケーブル数	40
最大ケーブル径	15 mm
長さ	147 mm
幅	62 mm

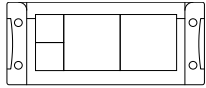
高さ	22 mm
取付高	22 mm
標準取付穴	112 x 36 mm
ネジ穴数	4
ネジ穴径	6 mm
適合グロメット	10 x KT スモール

### KEL-FA 24|7



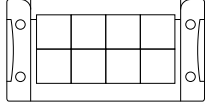
部品番号	55247
EAN	4251269324802
梱包単位	10
ケーブル数	25
最大ケーブル径	35 mm
長さ	147 mm
幅	62 mm

高さ	22 mm
取付高	22 mm
標準取付穴	112 x 36 mm
ネジ穴数	4
ネジ穴径	6 mm
適合グロメット	6 x KT スモール 1 x KT ラージ

**KEL-FA 24|4**

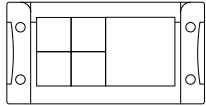
部品番号 **55244**  
 EAN **4251269324819**  
 梱包単位 **10**  
 ケーブル数 **6**  
 最大ケーブル径 **35 mm**  
 長さ **147 mm**  
 幅 **62 mm**

高さ **22 mm**  
 取付高 **22 mm**  
 標準取付穴 **112 × 36 mm**  
 ネジ穴数 **4**  
 ネジ穴径 **6 mm**  
 適合グロメット **2 × KT スモール**  
**2 × KT ラージ**

**KEL-FA 16|8**

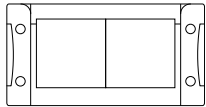
部品番号 **55168**  
 EAN **4251269324826**  
 梱包単位 **10**  
 ケーブル数 **32**  
 最大ケーブル径 **15 mm**  
 長さ **120 mm**  
 幅 **62 mm**

高さ **22 mm**  
 取付高 **22 mm**  
 標準取付穴 **86 × 36 mm**  
 ネジ穴数 **4**  
 ネジ穴径 **6 mm**  
 適合グロメット **8 × KT スモール**

**KEL-FA 16|5**

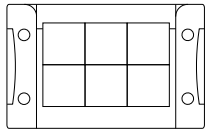
部品番号 **55165**  
 EAN **4251269324833**  
 梱包単位 **10**  
 ケーブル数 **17**  
 最大ケーブル径 **35 mm**  
 長さ **120 mm**  
 幅 **62 mm**

高さ **22 mm**  
 取付高 **22 mm**  
 標準取付穴 **86 × 36 mm**  
 ネジ穴数 **4**  
 ネジ穴径 **6 mm**  
 適合グロメット **4 × KT スモール**  
**1 × KT ラージ**

**KEL-FA 16|2**

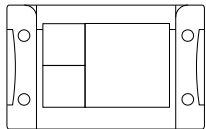
部品番号 **55162**  
 EAN **4251269324840**  
 梱包単位 **10**  
 ケーブル数 **2**  
 最大ケーブル径 **35 mm**  
 長さ **120 mm**  
 幅 **62 mm**

高さ **22 mm**  
 取付高 **22 mm**  
 標準取付穴 **86 × 36 mm**  
 ネジ穴数 **4**  
 ネジ穴径 **6 mm**  
 適合グロメット **2 × KT ラージ**

**KEL-FA 10|6**

部品番号 **55216**  
 EAN **4251269324857**  
 梱包単位 **10**  
 ケーブル数 **24**  
 最大ケーブル径 **15 mm**  
 長さ **100 mm**  
 幅 **62 mm**

高さ **22 mm**  
 取付高 **22 mm**  
 標準取付穴 **65 × 36 mm**  
 ネジ穴数 **4**  
 ネジ穴径 **6 mm**  
 適合グロメット **6 × KT スモール**

**KEL-FA 10|3**

部品番号 **55212**  
 EAN **4251269324864**  
 梱包単位 **10**  
 ケーブル数 **9**  
 最大ケーブル径 **35 mm**  
 長さ **100 mm**  
 幅 **62 mm**

高さ **22 mm**  
 取付高 **22 mm**  
 標準取付穴 **65 × 36 mm**  
 ネジ穴数 **4**  
 ネジ穴径 **6 mm**  
 適合グロメット **2 × KT スモール**  
**1 × KT ラージ**

