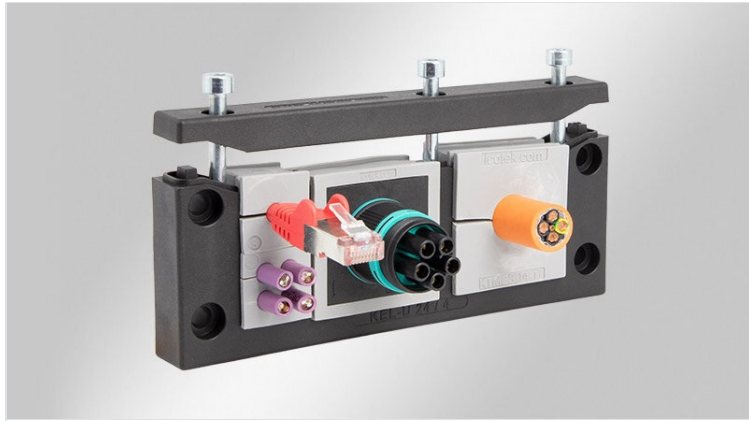


KEL-U | KEL-E | 分割式ケーブルエントリーフレーム

コネクタ付きケーブル用 保護等級IP54/ULタイプ12



IP54

ECOLAB certified

UL TYPE 12

UV ISO 4892-2A

RUUS

Made in Germany

RIIA

RoHS compliant

HL3 EN 45545-2

REACH COMPLIANCE

EN 61373

保護等級IP54/ULタイプ12のコネクタ付きケーブル用分割式ケーブルエントリーです。直径1~35mmのケーブルが挿入可能で、DIN EN 62444に準拠したストレインリリーフ機能があります。

ケーブルグロメットをフレーム内に設置し、上蓋を取付けると自動的にしっかりと固定されます。

KEL-Uフレームは、10極・16極・24極の標準産業角形コネクタ用取付穴に対応しています。ただし、ブレイクアウト幅は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。工具を使わずにケーブルエントリーフレーム取付ける際は、スナップインフレームKEL-SNAPを使用します。

単列ケーブルエントリーフレームKEL-Eは省スペース設計が特徴で、その小さなフレームは、限られたスペースやフラットコネクタ（Sub-Dなど）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。マウンティングフレームKEL-SNAP（KEL-Eを除く）を使用すれば、工具なしで取付け外しが可能です。

ネジ付きプッシング製品は、ケーブルエントリーフレームをハウジングの内側からネジ留めでき、盤の外側からネジが外れるのを防ぐことができます。

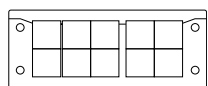
仕様

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、UV耐候性、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	KEL-SNAP用、ネジ留め
取付高	17 mm

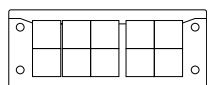
特長とメリット

- 迅速かつ簡単なアセンブリ
- 端末処理された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
- 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が可能

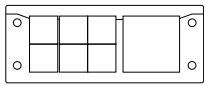
製品タイプとサイズ



部品番号	54241	高さ	17 mm
EAN	4251269315725	取付高	17 mm
梱包単位	10	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	5,8 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	10 x KT スモール

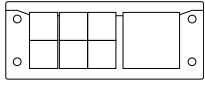


部品番号	54241.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315732	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	112 × 36 mm
ケーブル数	40	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	10 x KT スモール



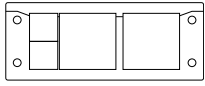
部品番号 **54247**
EAN **4251269315763**
梱包単位 **10**
ケーブル数 **25**
最大ケーブル径 **35 mm**
長さ **147 mm**
幅 **58 mm**

高さ **17 mm**
取付高 **17 mm**
標準取付穴 **112 × 36 mm**
ネジ穴数 **4**
ネジ穴径 **5,8 mm**
ネジ材質 **薄板鋼、亜鉛メッキ**
適合グロメット **6 × KT スモール**
1 × KT ラージ



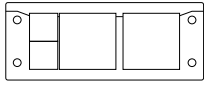
部品番号 **54247.200**
EAN **4251269315770**
梱包単位 **10**
ケーブル数 **25**
最大ケーブル径 **35 mm**
長さ **147 mm**
幅 **58 mm**

高さ **17 mm**
取付高 **17 mm**
標準取付穴 **112 × 36 mm**
ネジ穴数 **4**
ネジ穴径 **5,8 mm**
ネジ材質 **ステンレススチール (V2A)**
適合グロメット **6 × KT スモール**
1 × KT ラージ



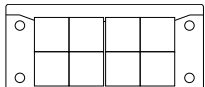
部品番号 **54244**
EAN **4251269315749**
梱包単位 **10**
ケーブル数 **6**
最大ケーブル径 **35 mm**
長さ **147 mm**
幅 **58 mm**

高さ **17 mm**
取付高 **17 mm**
標準取付穴 **112 × 36 mm**
ネジ穴数 **4**
ネジ穴径 **5,8 mm**
ネジ材質 **薄板鋼、亜鉛メッキ**
適合グロメット **2 × KT スモール**
2 × KT ラージ



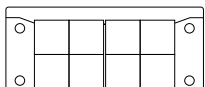
部品番号 **54244.200**
EAN **4251269315756**
梱包単位 **10**
ケーブル数 **6**
最大ケーブル径 **35 mm**
長さ **147 mm**
幅 **58 mm**

高さ **17 mm**
取付高 **17 mm**
標準取付穴 **112 × 36 mm**
ネジ穴数 **4**
ネジ穴径 **5,8 mm**
ネジ材質 **ステンレススチール (V2A)**
適合グロメット **2 × KT スモール**
2 × KT ラージ



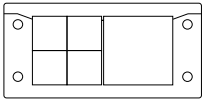
部品番号 **54168**
EAN **4251269315626**
梱包単位 **10**
ケーブル数 **32**
最大ケーブル径 **17 mm**
長さ **120 mm**
幅 **58 mm**

高さ **17 mm**
取付高 **17 mm**
標準取付穴 **86 × 36 mm**
ネジ穴数 **4**
ネジ穴径 **5,8 mm**
ネジ材質 **薄板鋼、亜鉛メッキ**
適合グロメット **8 × KT スモール**

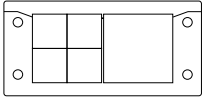


部品番号 **54168.200**
EAN **4251269315633**
梱包単位 **10**
ケーブル数 **32**
最大ケーブル径 **17 mm**
長さ **120 mm**
幅 **58 mm**

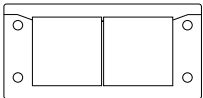
高さ **17 mm**
取付高 **17 mm**
標準取付穴 **86 × 36 mm**
ネジ穴数 **4**
ネジ穴径 **5,8 mm**
ネジ材質 **ステンレススチール (V2A)**
適合グロメット **8 × KT スモール**



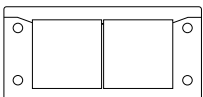
部品番号	54165	高さ	17 mm
EAN	4251269315602	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	86 × 36 mm
ケーブル数	17	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	120 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	4 x KT スモール 1 x KT ラージ



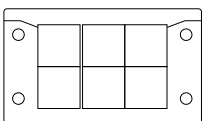
部品番号	54165.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315619	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	86 × 36 mm
ケーブル数	17	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	120 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	4 x KT スモール 1 x KT ラージ



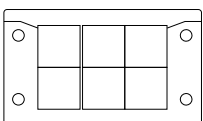
部品番号	54162	高さ	17 mm
EAN	4251269315589	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	86 × 36 mm
ケーブル数	2	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	120 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	2 x KT ラージ



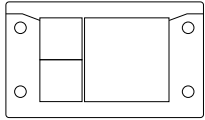
部品番号	54162.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315596	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	86 × 36 mm
ケーブル数	2	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	120 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	2 x KT ラージ



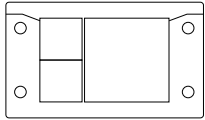
部品番号	54216	高さ	17 mm
EAN	4251269315701	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	65 × 36 mm
ケーブル数	24	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	6 x KT スモール



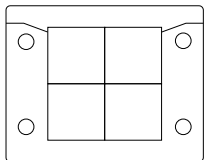
部品番号	54216.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315718	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	65 × 36 mm
ケーブル数	24	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	6 x KT スモール



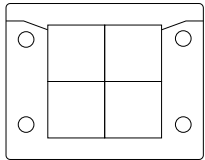
部品番号	54212	高さ	17 mm
EAN	4251269315688	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	65 × 36 mm
ケーブル数	9	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	2 x KT スモール 1 x KT ラージ



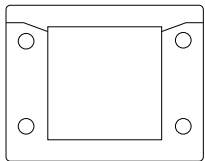
部品番号	54212.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315695	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	65 × 36 mm
ケーブル数	9	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	2 x KT スモール 1 x KT ラージ



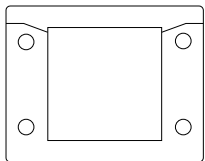
部品番号	54204	高さ	17 mm
EAN	4251269315640	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	46 × 46 mm
ケーブル数	16	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	4 x KT スモール



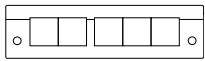
部品番号	54204.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315657	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	46 × 46 mm
ケーブル数	16	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	4 x KT スモール



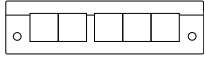
部品番号	54206	高さ	17 mm
EAN	4251269315664	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	46 × 46 mm
ケーブル数	1	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	58 mm	適合グロメット	1 x KT ラージ



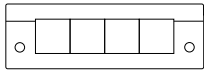
部品番号	54206.200	高さ	17 mm
EAN	4251269315671	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	46 × 46 mm
ケーブル数	1	ネジ穴数	4
最大ケーブル径	35 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	58 mm	適合グロメット	1 x KT ラージ



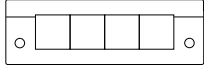
部品番号	42250	高さ	17 mm
EAN	4251269308376	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	112 × 24 mm
ケーブル数	20	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	39 mm	適合グロメット	5 x KT スモール



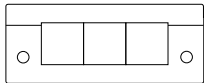
部品番号	42250.200	高さ	17 mm
EAN	4251269308383	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	112 × 24 mm
ケーブル数	20	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	147 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	39 mm	適合グロメット	5 x KT スモール



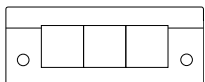
部品番号	42259	高さ	17 mm
EAN	4251269308413	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	86 × 24 mm
ケーブル数	16	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	120 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	39 mm	適合グロメット	4 x KT スモール



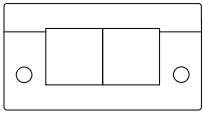
部品番号	42259.200	高さ	17 mm
EAN	4251269308420	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	86 × 24 mm
ケーブル数	16	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	120 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	39 mm	適合グロメット	4 x KT スモール



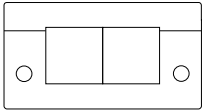
部品番号	42258	高さ	17 mm
EAN	4251269308390	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	65 × 24 mm
ケーブル数	12	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	39 mm	適合グロメット	3 x KT スモール



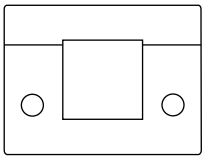
部品番号	42258.200	高さ	17 mm
EAN	4251269308406	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	65 × 24 mm
ケーブル数	12	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	98 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	39 mm	適合グロメット	3 x KT スモール



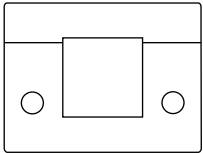
部品番号	42249	高さ	17 mm
EAN	4251269308352	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	43 × 24 mm
ケーブル数	8	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	39 mm	適合グロメット	2 x KT スモール



部品番号	42249.200	高さ	17 mm
EAN	4251269308369	取付高	17 mm
梱包単位	10	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	5,8 mm
長さ	73 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	39 mm	適合グロメット	2 x KT スモール



部品番号	42261	高さ	17 mm
EAN	4251269332500	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	21 × 27 mm
ケーブル数	4	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	52 mm	ネジ材質	薄板鋼、亜鉛メッキ
幅	39 mm	適合グロメット	1 x KT スモール



部品番号	42261.200	高さ	17 mm
EAN	425126933286	取付高	17 mm
梱包単位	10	標準取付穴	21 × 27 mm
ケーブル数	4	ネジ穴数	2
最大ケーブル径	17 mm	ネジ穴径	5,8 mm
長さ	52 mm	ネジ材質	ステンレススチール (V2A)
幅	39 mm	適合グロメット	1 x KT スモール