

# KEL-U CR 可分电缆引入框架

应用于洁净室 / IP54 / UL 12



IP54

UL TYPE  
12

C<sub>RU</sub> US

RIA

HL3  
EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

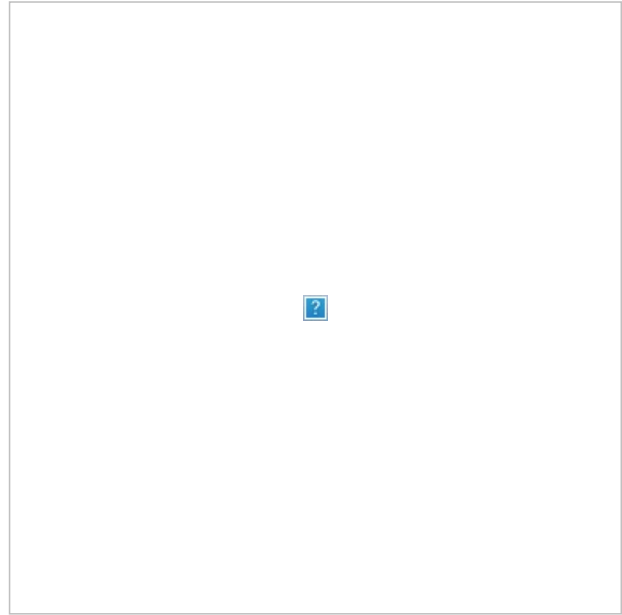
EN ISO 14644

PNEUMATICS

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany



可分式电缆引入系统，用于对带连接器的电缆进行布线和密封，提供IP54 / UL 12 等级的防护。适用电缆直径从1到35 mm的布线，提供密封性和应力释放。

电缆引入系统易于安装。电缆穿芯放入框架隔层内，并在组装过程中保持可靠的稳定性。

KEL-U CR 框架与10针，16针和24针标准重载连接器的开孔尺寸完全匹配。可以选择36 mm或46 mm高的开孔，具体取决于所布线的电缆。KEL-U-B CR 框架匹配46×46 mm测量仪器的开孔尺寸。

单排版本 KEL-E CR 特别适用于扁平连接器。小框架非常适合狭小空间的应用。

扁平橡胶垫圈含在包装盒中。

物料后缀为 .600 的产品根据 ISO 14644-1 进行了 1级洁净室粒子排放测试和认证。这些产品使用的材料已根据 VOC/SVOC ( ISO 14644-8 ; ISO 16000-6、-9、-11、-25 , VDI 2083 表 17 ) 进行了气体挥发测试和认证。

物料后缀为 .601 的产品根据 ISO 14644-1 进行了 1 级洁净室粒子排放测试和认证。

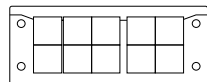
## 规格

IP防护等级 ( EN 60529 )	IP54
UL类型等级 ( UL 50E )	UL Type 12
材料	聚酰胺
阻燃等级	UL94-V0, 自熄灭
温度	-40 C° 到 140 C°
属性	防震, 防紫外线, 无硅, 不锈 (V2A 型), 无卤
安装形式	用KEL-SNAP快速安装,用螺钉固定
安装高度	17 mm

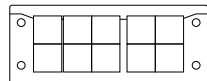
## 产品类型和尺寸

## 产品优势

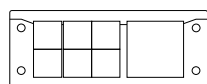
- 极易安装
- 有端头的电缆组件的品质得以延续
- 系统升级改造和维护变得简单快速
- 高安装密度，广泛的框架和穿芯型号可供选择
- 按照 EN 62444标准消除电缆所受应力
- 很高的稳定性、防震
- 节省空间
- 当使用双孔或者四孔穿芯时，可以大大增加安装密度

**KEL-U 24|10 CR**

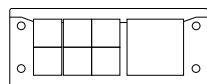
订货号	<b>54241.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326134</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>112 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>40</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>147 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>10 x KT 小</b>

**KEL-U 24|10 CR (S)VOC**

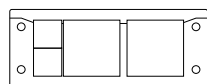
订货号	<b>54241.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326035</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>112 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>40</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>147 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>10 x KT 小</b>

**KEL-U 24|7 CR**

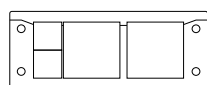
订货号	<b>54247.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326158</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>112 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>25</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>147 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>6 x KT 小</b> <b>1 x KT 大</b>

**KEL-U 24|7 CR (S)VOC**

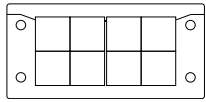
订货号	<b>54247.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326059</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>112 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>25</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>147 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>6 x KT 小</b> <b>1 x KT 大</b>

**KEL-U 24|4 CR**

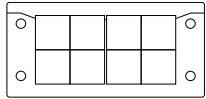
订货号	<b>54244.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326141</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>112 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>6</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>147 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>2 x KT 小</b> <b>2 x KT 大</b>

**KEL-U 24|4 CR (S)VOC**

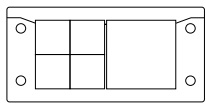
订货号	<b>54244.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326042</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>112 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>6</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>147 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>2 x KT 小</b> <b>2 x KT 大</b>

**KEL-U 16|8 CR**

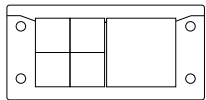
订货号	<b>54168.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326080</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>86 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>32</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>120 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>8 x KT 小</b>

**KEL-U 16|8 CR (S)VOC**

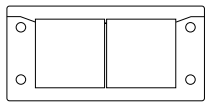
订货号	<b>54168.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269325984</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>86 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>32</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>120 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>8 x KT 小</b>

**KEL-U 16|5 CR**

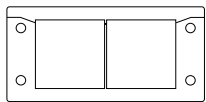
订货号	<b>54165.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326073</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>86 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>17</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>120 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>4 x KT 小</b> <b>1 x KT 大</b>

**KEL-U 16|5 CR (S)VOC**

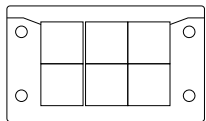
订货号	<b>54165.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269325977</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>86 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>17</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>120 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>4 x KT 小</b> <b>1 x KT 大</b>

**KEL-U 16|2 CR**

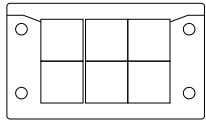
订货号	<b>54162.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326066</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>86 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>2</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>120 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>2 x KT 大</b>

**KEL-U 16|2 CR (S)VOC**

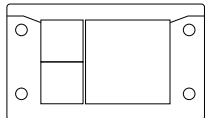
订货号	<b>54162.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269325960</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>86 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>2</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>120 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>2 x KT 大</b>

**KEL-U 10|6 CR**

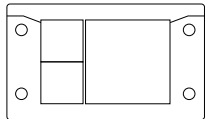
订货号	<b>54216.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326127</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>65 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>24</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>98 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>6 x KT 小</b>

**KEL-U 10|6 CR (S)VOC**

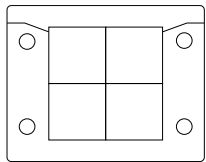
订货号	<b>54216.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326028</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>65 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>24</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>98 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>6 x KT 小</b>

**KEL-U 10|3 CR**

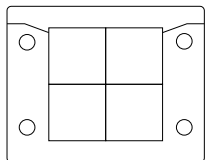
订货号	<b>54212.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326110</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>65 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>9</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>98 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>2 x KT 小</b> <b>1 x KT 大</b>

**KEL-U 10|3 CR (S)VOC**

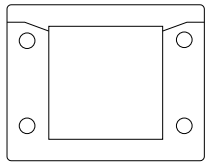
订货号	<b>54212.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326011</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>65 × 36 mm</b>
电缆的数量	<b>9</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>98 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>2 x KT 小</b> <b>1 x KT 大</b>

**KEL-U-B4 CR**

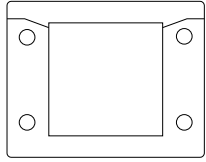
订货号	<b>54204.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326097</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>46 × 46 mm</b>
电缆的数量	<b>16</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>73 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>4 x KT 小</b>

**KEL-U-B4 CR (S)VOC**

订货号	<b>54204.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269325991</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>46 × 46 mm</b>
电缆的数量	<b>16</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>17 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>73 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>4 x KT 小</b>

**KEL-U-B1 CR**

订货号	<b>54206.601</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326103</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>46 × 46 mm</b>
电缆的数量	<b>1</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>73 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>1 x KT 大</b>

**KEL-U-B1 CR (S)VOC**

订货号	<b>54206.600</b>	高度	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269326004</b>	安装高度	<b>17 mm</b>
包装单位	<b>5</b>	开孔尺寸	<b>46 × 46 mm</b>
电缆的数量	<b>1</b>	螺钉孔的数量	<b>4</b>
电缆的最大直径	<b>35 mm</b>	螺钉的直径	<b>5,8 mm</b>
长度	<b>73 mm</b>	螺钉材质	钢, 镀锌
宽度	<b>58 mm</b>	用穿芯安装	<b>1 x KT 大</b>