

KEL-ER CR 可分电缆引入框架

应用于洁净室 / IP66 / UL type 12/4X*



IP54

UL TYPE 4X

ISO 4892-2A

IP55

CULUS

EN ISO 14644

IP64

RINA

PNEUMATICS

IP65

HL3 EN 45545-2

RoHS compliant

IP66

EN 61373

REACH COMPLIANCE

UL TYPE 12

ECOLAB certified

Made in Germany

规格

IP防护等级 (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
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	用螺钉固定
安装高度	17 mm

产品类型和尺寸

	订货号 EAN 包装单位 电缆的数量 电缆的最大直径 长度 宽度	48241.601 4251269325892 5 10 16 mm 147 mm 58 mm	高度 安装高度 开孔尺寸 螺钉孔的数量 螺钉的直径 螺钉材质 (S)VOC tested 用穿芯安装	17 mm 17 mm 112 x 36 mm 4 5,8 mm 钢, 镀锌 不 10 x KT 小
	订货号 EAN 包装单位 电缆的数量 电缆的最大直径 长度 宽度	48241.600 4251269325755 5 10 16 mm 147 mm 58 mm	高度 安装高度 开孔尺寸 螺钉孔的数量 螺钉的直径 螺钉材质 (S)VOC tested 用穿芯安装	17 mm 17 mm 112 x 36 mm 4 5,8 mm 钢, 镀锌 ja 10 x KT 小

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IP66 / UL 12 / 4X*等级的防护和应力消除，适用电缆直径从1到16 mm（单孔穿芯KT CR 1-15）和16到35 mm（单孔穿芯KT CR 16-34）。

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-ER 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-ER-B CR框架匹配46×46 mm测量仪器的开孔尺寸。

单排版本 KEL-ER-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。

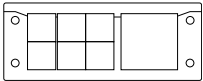
物料后缀为 .600 的产品根据 ISO 14644-1 进行了 1级洁净室粒子排放测试和认证。 这些产品使用的材料已根据 VOC/SVOC (ISO 14644-8 ; ISO 16000-6、-9、-11、-25 , VDI 2083 表 17) 进行了气体挥发测试和认证。

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。

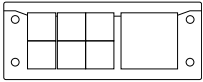
*4X 仅供室内使用

产品优势

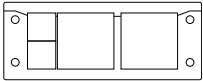
- 有端头的电缆组件的品质得以延续
- 系统升级改造和维护变得简单快速
- 高安装密度，广泛的框架和穿芯型号可供选择
- 按照 EN 62444标准消除电缆所受应力
- 很高的稳定性、防震
- 节省空间



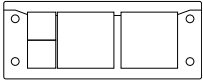
订货号	48247.601	高度	17 mm
EAN	4251269325915	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	112 × 36 mm
电缆的数量	7	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	147 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	6 x KT 小 1 x KT 大



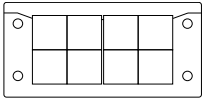
订货号	48247.600	高度	17 mm
EAN	4251269325779	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	112 × 36 mm
电缆的数量	7	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	147 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	6 x KT 小 1 x KT 大



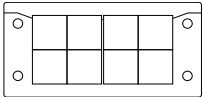
订货号	48244.601	高度	17 mm
EAN	4251269325908	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	112 × 36 mm
电缆的数量	4	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	147 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	2 x KT 小 2 x KT 大



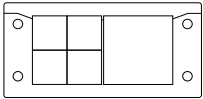
订货号	48244.600	高度	17 mm
EAN	4251269325762	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	112 × 36 mm
电缆的数量	4	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	147 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	2 x KT 小 2 x KT 大



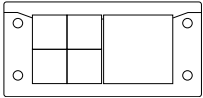
订货号	48168.601	高度	17 mm
EAN	4251269325847	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 36 mm
电缆的数量	8	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	8 x KT 小



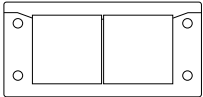
订货号	48168.600	高度	17 mm
EAN	4251269325700	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 36 mm
电缆的数量	8	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	8 x KT 小



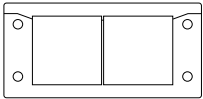
订货号	48165.601	高度	17 mm
EAN	4251269325830	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 36 mm
电缆的数量	5	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	4 x KT 小 1 x KT 大



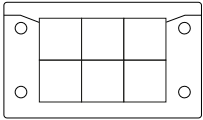
订货号	48165.600	高度	17 mm
EAN	4251269325694	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 36 mm
电缆的数量	5	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	4 x KT 小 1 x KT 大



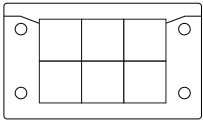
订货号	48162.601	高度	17 mm
EAN	4251269325823	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 36 mm
电缆的数量	2	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	2 x KT 大



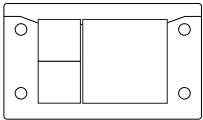
订货号	48162.600	高度	17 mm
EAN	4251269325687	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 36 mm
电缆的数量	2	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	2 x KT 大



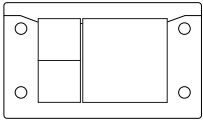
订货号	48216.601	高度	17 mm
EAN	4251269325885	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	65 × 36 mm
电缆的数量	6	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	98 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	6 x KT 小



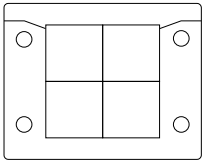
订货号	48216.600	高度	17 mm
EAN	4251269325748	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	65 × 36 mm
电缆的数量	6	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	98 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	6 x KT 小



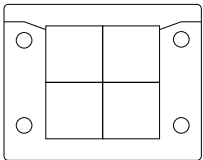
订货号	48212.601	高度	17 mm
EAN	4251269325878	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	65 × 36 mm
电缆的数量	3	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	98 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	2 x KT 小 1 x KT 大



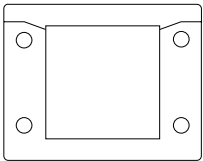
订货号	48212.600	高度	17 mm
EAN	4251269325731	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	65 × 36 mm
电缆的数量	3	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	98 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	2 x KT 小 1 x KT 大



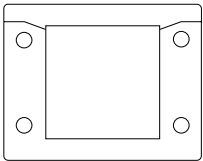
订货号	48204.601	高度	17 mm
EAN	4251269325854	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	46 × 46 mm
电缆的数量	4	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	73 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	4 x KT 小



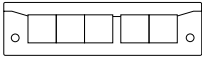
订货号	48204.600	高度	17 mm
EAN	4251269325717	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	46 × 46 mm
电缆的数量	4	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	73 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	4 x KT 小



订货号	48206.601	高度	17 mm
EAN	4251269325861	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	46 × 46 mm
电缆的数量	1	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	73 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	1 x KT 大



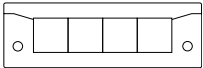
订货号	48206.600	高度	17 mm
EAN	4251269325724	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	46 × 46 mm
电缆的数量	1	螺钉孔的数量	4
电缆的最大直径	35 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	73 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	58 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	1 x KT 大



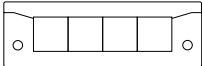
订货号	48250.601	高度	17 mm
EAN	4251269325939	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	112 × 24 mm
电缆的数量	5	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	147 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	5 x KT 小



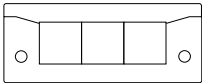
订货号	48250.600	高度	17 mm
EAN	4251269325793	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	112 × 24 mm
电缆的数量	5	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	147 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	5 x KT 小



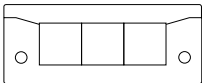
订货号	48259.601	高度	17 mm
EAN	4251269325953	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 24 mm
电缆的数量	4	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	4 x KT 小



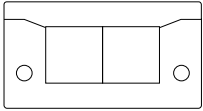
订货号	48259.600	高度	17 mm
EAN	4251269325816	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	86 × 24 mm
电缆的数量	4	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	120 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	4 x KT 小



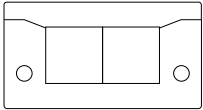
订货号	48258.601	高度	17 mm
EAN	4251269325946	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	65 × 24 mm
电缆的数量	3	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	98 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	3 x KT 小



订货号	48258.600	高度	17 mm
EAN	4251269325809	安装高度	17 mm
包装单位	5	螺钉孔的数量	2
电缆的数量	3	螺钉的直径	5,8 mm
电缆的最大直径	16 mm	螺钉材质	钢，镀锌
长度	98 mm	(S)VOC tested	ja
宽度	39 mm	用穿芯安装	3 x KT 小



订货号	48249.601	高度	17 mm
EAN	4251269325922	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	43 × 24 mm
电缆的数量	2	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	73 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	不
		用穿芯安装	2 x KT 小



订货号	48249.600	高度	17 mm
EAN	4251269325786	安装高度	17 mm
包装单位	5	开孔尺寸	43 × 24 mm
电缆的数量	2	螺钉孔的数量	2
电缆的最大直径	16 mm	螺钉的直径	5,8 mm
长度	73 mm	螺钉材质	钢，镀锌
宽度	39 mm	(S)VOC tested	ja
		用穿芯安装	2 x KT 小