

# KEL-DPZ-BS带防火密封条的电缆引入底板 (EN 45545-3标准)

高电缆密度 / IP66 / UL type 12



具有防火密封的易科智连电缆引入底板，已批准用于铁路技术（符合标准EN 45545-2，EN 45545-3和EN 1363-1）。

KEL-DPZ-BS电缆引入底板设计用于在狭小空间内布线 and 密封多达42根没有标准或光纤电缆（直径从3.2mm到22mm）。KEL-DPZ-BS是传统电缆格兰头的替代产品，既节省成本又节省时间。

KEL-DPZ-BS与电缆的组装可以快速简便地完成。只需在薄膜上刺一个小孔，将电缆引入即可。KEL-DPZ-BS提供应力消除和高达IP66 / UL 12的防护等级。

KEL-DPZ-BS尺寸与16和24针重载连接器的开孔尺寸完全匹配。

安装在电缆引入底板背面的膨胀型（发泡）IFPS防火密封件由可膨胀石墨组成，在发生火灾时，其体积会倍增。

这将形成一个屏障，以防止火焰和高热量在一个尽可能长的时间内从一个空间进入另一个空间。

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP69K

UL TYPE  
12

UL US

DNV

HL3  
EN 45545-2

E45  
Ei30  
EN 45545-3

EN 61373

JAPAN  
RAILWAY  
TESTED  
FLAME  
RETARDANT

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

## 规格

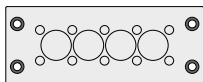
IP防护等级 (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP69K
UL类型等级 (UL 50E)	UL Type 12
材料	合成橡胶 底座: 聚丙烯
阻燃等级	UL94-V0, 自熄灭
温度	-40 C° 到 100 C°
属性	无硅, 热胀型 (起泡沫), 无卤
安装形式	用螺钉固定

## 产品优势

- 经认证可应用于铁路技术领域 (根据EN 45545-2, EN 45545-3, EN 1363-1 和 EN 61373标准)
- 每个电缆引入部件只需要装一个防火密封条
- 高防护等级E45, Ei30
- 极易安装
- 高安装密度, 广泛的框架和穿芯型号可供选择
- 设计卫生 - 无集尘凹槽
- 机动密封, 电缆应力释放

## 产品类型和尺寸

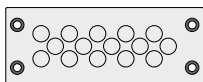
### KEL-DPZ 24|14-BS gy



订货号	99300.018
EAN	4251269318634
包装单位	5
电缆的数量	14
电缆的最大直径	22 mm
颜色	灰色 (类似RAL 7035)
长度	147 mm

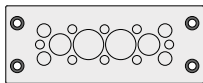
宽度	58 mm
高度	14 mm
安装高度	14 mm
开孔尺寸	112 x 36 mm
螺钉孔的数量	4
螺钉的直径	5,9 mm
对于电缆直径	10 x 3.2 - 6.5 mm 4 x 16 - 22 mm

### KEL-DPZ 24|15-BS gy



订货号	99300.019
EAN	4251269318641
包装单位	5
电缆的数量	15
电缆的最大直径	12 mm
颜色	灰色 (类似RAL 7035)
长度	147 mm

宽度	58 mm
高度	14 mm
安装高度	14 mm
开孔尺寸	112 x 36 mm
螺钉孔的数量	4
螺钉的直径	5,9 mm
对于电缆直径	15 x 7.5 - 12 mm

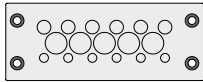
**KEL-DPZ 24|16-BS gy**

订货号  
EAN  
包装单位  
电缆的数量  
电缆的最大直径  
颜色  
长度

**99300.020**  
**4251269318658**  
**5**  
**16**  
**22 mm**  
灰色 (类似RAL 7035)  
**147 mm**

宽度  
高度  
安装高度  
开孔尺寸  
螺钉孔的数量  
螺钉的直径  
对于电缆直径

**58 mm**  
**14 mm**  
**14 mm**  
**112 × 36 mm**  
**4**  
**5,9 mm**  
**8 × 3.2 - 6.5 mm**  
**4 × 5 - 9.7 mm**  
**2 × 9 - 16.2 mm**  
**2 × 16 - 22 mm**

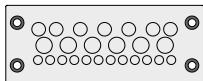
**KEL-DPZ 24|17-BS gy**

订货号  
EAN  
包装单位  
电缆的数量  
电缆的最大直径  
颜色  
长度

**99300.021**  
**4251269318665**  
**5**  
**17**  
**16,2 mm**  
灰色 (类似RAL 7035)  
**147 mm**

宽度  
高度  
安装高度  
开孔尺寸  
螺钉孔的数量  
螺钉的直径  
对于电缆直径

**58 mm**  
**14 mm**  
**14 mm**  
**112 × 36 mm**  
**4**  
**5,9 mm**  
**6 × 3.2 - 6.5 mm**  
**6 × 5 - 10.2 mm**  
**5 × 9 - 16.2 mm**

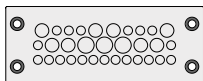
**KEL-DPZ 24|25-BS gy**

订货号  
EAN  
包装单位  
电缆的数量  
电缆的最大直径  
颜色  
长度

**99300.022**  
**4251269318672**  
**5**  
**25**  
**12 mm**  
灰色 (类似RAL 7035)  
**147 mm**

宽度  
高度  
安装高度  
开孔尺寸  
螺钉孔的数量  
螺钉的直径  
对于电缆直径

**58 mm**  
**14 mm**  
**14 mm**  
**112 × 36 mm**  
**4**  
**5,9 mm**  
**12 × 3.2 - 6.5 mm**  
**7 × 4.8 - 9.7 mm**  
**6 × 7.5 - 12 mm**

**KEL-DPZ 24|32-BS gy**

订货号  
EAN  
包装单位  
电缆的数量  
电缆的最大直径  
颜色  
长度

**99300.023**  
**4251269318689**  
**5**  
**32**  
**12 mm**  
灰色 (类似RAL 7035)  
**147 mm**

宽度  
高度  
安装高度  
开孔尺寸  
螺钉孔的数量  
螺钉的直径  
对于电缆直径

**58 mm**  
**14 mm**  
**14 mm**  
**112 × 36 mm**  
**4**  
**5,9 mm**  
**21 × 3.2 - 6.5 mm**  
**8 × 5 - 10.2 mm**  
**3 × 7.5 - 12 mm**

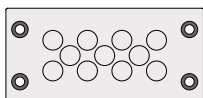
**KEL-DPZ 24|42-BS gy**

订货号  
EAN  
包装单位  
电缆的数量  
电缆的最大直径  
颜色  
长度

**99300.024**  
**4251269318696**  
**5**  
**42**  
**6,5 mm**  
灰色 (类似RAL 7035)  
**147 mm**

宽度  
高度  
安装高度  
开孔尺寸  
螺钉孔的数量  
螺钉的直径  
对于电缆直径

**58 mm**  
**14 mm**  
**14 mm**  
**112 × 36 mm**  
**4**  
**5,9 mm**  
**42 × 3.2 - 6.5 mm**

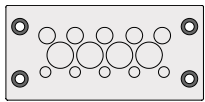
**KEL-DPZ 16|11-BS gy**

订货号  
EAN  
包装单位  
电缆的数量  
电缆的最大直径  
颜色  
长度

**99301.007**  
**4251269321832**  
**5**  
**11**  
**12 mm**  
灰色 (类似RAL 7035)  
**120 mm**

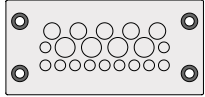
宽度  
高度  
安装高度  
开孔尺寸  
螺钉孔的数量  
螺钉的直径  
对于电缆直径

**58 mm**  
**14 mm**  
**14 mm**  
**86 × 36 mm**  
**4**  
**5,8 mm**  
**11 × 7.5 - 12 mm**

**KEL-DPZ 16|14-BS gy**

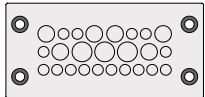
订货号 **99301.008**  
 EAN **4251269321849**  
 包装单位 **5**  
 电缆的数量 **14**  
 电缆的最大直径 **16,2 mm**  
 颜色 **灰色 (类似RAL 7035)**  
 长度 **120 mm**

宽度 **58 mm**  
 高度 **14 mm**  
 安装高度 **14 mm**  
 开孔尺寸 **86 × 36 mm**  
 螺钉孔的数量 **4**  
 螺钉的直径 **5,8 mm**  
 对于电缆直径 **5 × 3.2 - 6.5 mm**  
**5 × 5 - 10.2 mm**  
**4 × 9 - 16.2 mm**

**KEL-DPZ 16|20-BS gy**

订货号 **99301.009**  
 EAN **4251269321856**  
 包装单位 **5**  
 电缆的数量 **20**  
 电缆的最大直径 **12 mm**  
 颜色 **灰色 (类似RAL 7035)**  
 长度 **120 mm**

宽度 **58 mm**  
 高度 **14 mm**  
 安装高度 **14 mm**  
 开孔尺寸 **86 × 36 mm**  
 螺钉孔的数量 **4**  
 螺钉的直径 **5,8 mm**  
 对于电缆直径 **11 × 3.2 - 6.5 mm**  
**5 × 5 - 10.2 mm**  
**4 × 7.5 - 12 mm**

**KEL-DPZ 16|25-BS gy**

订货号 **99301.010**  
 EAN **4251269321863**  
 包装单位 **5**  
 电缆的数量 **25**  
 电缆的最大直径 **12 mm**  
 颜色 **灰色 (类似RAL 7035)**  
 长度 **120 mm**

宽度 **58 mm**  
 高度 **14 mm**  
 安装高度 **14 mm**  
 开孔尺寸 **86 × 36 mm**  
 螺钉孔的数量 **4**  
 螺钉的直径 **5,8 mm**  
 对于电缆直径 **16 × 3.2 - 6.5 mm**  
**6 × 5 - 10.2 mm**  
**3 × 7.5 - 12 mm**

**KEL-DPZ 16|34-BS gy**

订货号 **99301.011**  
 EAN **4251269321870**  
 包装单位 **5**  
 电缆的数量 **34**  
 电缆的最大直径 **6,5 mm**  
 颜色 **灰色 (类似RAL 7035)**  
 长度 **120 mm**

宽度 **58 mm**  
 高度 **14 mm**  
 安装高度 **14 mm**  
 开孔尺寸 **86 × 36 mm**  
 螺钉孔的数量 **4**  
 螺钉的直径 **5,8 mm**  
 对于电缆直径 **34 × 3.2 - 6.5 mm**