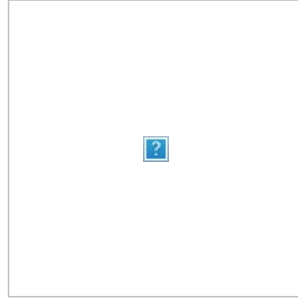


KEL-DPZ-HD CR 圆形电缆引入底板

应用于洁净室，M32 - M63 / IP66 / IP68，符合FDA



新电缆引入底板KEL-DPZ-HD CR M32至M63已开发用于食品加工和包装机械。

根据卫生设计准则的研发过程中，注意确保电缆的引入口表面非常光滑，没有集尘槽。外部轮廓的半径为6 mm，代替原来所需的3毫米。此外，KEL-DPZ-HD CR使用符合FDA标准的弹橡胶，符合食品认证1935/2004 / EG和（EU）10/2011。信号色蓝色确保清晰的视觉颜色识别。

电缆引入板设计用于布线 and 密封直径范围为3.2 mm至22.2 mm的多条电缆和软管。它们符合应力释放标准，能达到IP65 / 66/67/68。与传统电缆格兰头相比，一个显著的优势是更高的电缆密度和灵活的电缆线径范围。用螺母固定非常简单。

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。

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

Made in Germany

FDA

1935/
2004/
EG

EU VO.
10/2011

ECOLAB
certified



RoHS
compliant



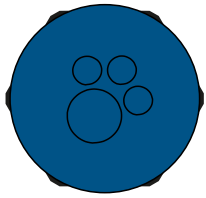
规格

IP防护等级（EN 60529）	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
材料	合成橡胶 底座: 聚酰胺
阻燃等级	
温度	-40 C° 到 80 C°
属性	无硅, 无卤, 防油防尘, 更高耐腐蚀性

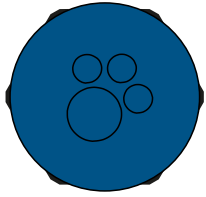
产品优势

- 橡胶材料符合1935/2004 / EG, (EU) 10/2011
- FDA认证
- 卫生设计-无集尘槽 (EHEDG)
- Ecolab认证
- 扁平设计
- 表面设计非常平整
- 快速组装
- 电缆线径范围 3.2-22.2 mm
- 非常大的密封面积和夹紧范围
- 高电缆密度
- 电缆双重密封 (IP66 / IP68)
- 适用于公制螺纹标准
- 可重复清洁
- 极低的吸湿率
- 对芳族溶剂, 油, 油脂, 矿物产品具有很高的抵抗力
- 耐腐蚀 (塑料已做加工处理)
- 免维护

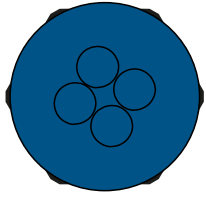
产品类型和尺寸

KEL-DPZ-HD 32|4 CR

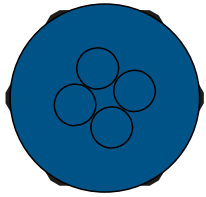
订货号	70351.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328657	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	12,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
		对于电缆直径	3 × 3.2 - 6.5 mm
			1 × 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|4 CR (S)VOC

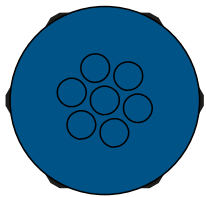
订货号	70351.600	安装高度	8 mm
EAN	4251269328534	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	12,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
		对于电缆直径	3 × 3.2 - 6.5 mm
			1 × 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|4-2 CR

订货号	70352.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328664	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	9,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
		对于电缆直径	4 × 5 - 9.5 mm

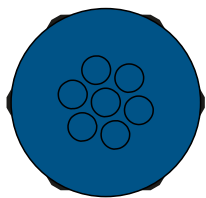
KEL-DPZ-HD 32|4-2 CR (S)VOC

订货号	70352.600	安装高度	8 mm
EAN	4251269328541	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	9,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
		对于电缆直径	4 × 5 - 9.5 mm

KEL-DPZ-HD 32|7 CR

订货号	70353.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328671	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	7	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	6,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
		对于电缆直径	7 × 3.2 - 6.5 mm

**KEL-DPZ-HD 32|7 CR
(S)VOC**



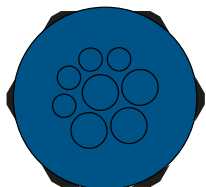
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70353.600
4251269328558
5
7
6,5 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
44 mm
32,3 mm
M32
M32 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
7 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 40|8 CR



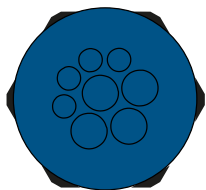
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70354.601
4251269328688
5
8
10,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
52 mm
40,4 mm
M40
M40 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm

**KEL-DPZ-HD 40|8 CR
(S)VOC**



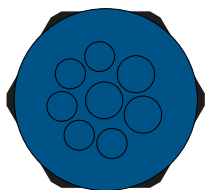
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70354.600
4251269328565
5
8
10,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
52 mm
40,4 mm
M40
M40 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|8 CR



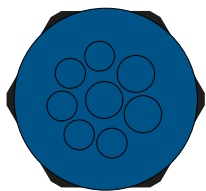
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70355.601
4251269328695
5
8
12,5 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
5 x 5 - 10.2 mm
3 x 7.2 - 12.5 mm

**KEL-DPZ-HD 50|8 CR
(S)VOC**

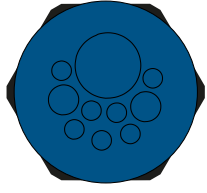


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70355.600
4251269328572
5
8
12,5 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

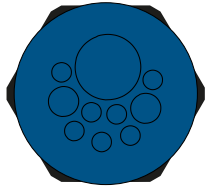
安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
5 x 5 - 10.2 mm
3 x 7.2 - 12.5 mm

KEL-DPZ-HD 50|10 CR

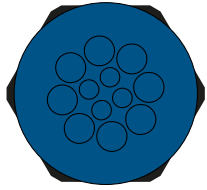
订货号 **70356.601**
 EAN **4251269328701**
 包装单位 **5**
 电缆的数量 **10**
 电缆的最大直径 **22,2 mm**
 颜色 **蓝色 (类似RAL 5005)**
 高度 **22 mm**

安装高度 **8 mm**
 外径 **62 mm**
 圆形开孔尺寸 **50,4 mm**
 公制孔尺寸 **M50**
 线 **M50 × 1,5**
 线的长度 **14 mm**
 表面粗糙度 (ISO 4287) **Ra = 0,421 μm**
 对于电缆直径 **7 x 3.2 - 6.5 mm**
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|10 CR (S)VOC

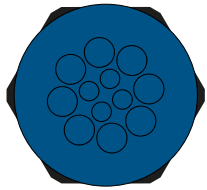
订货号 **70356.600**
 EAN **4251269328589**
 包装单位 **5**
 电缆的数量 **10**
 电缆的最大直径 **22,2 mm**
 颜色 **蓝色 (类似RAL 5005)**
 高度 **22 mm**

安装高度 **8 mm**
 外径 **62 mm**
 圆形开孔尺寸 **50,4 mm**
 公制孔尺寸 **M50**
 线 **M50 × 1,5**
 线的长度 **14 mm**
 表面粗糙度 (ISO 4287) **Ra = 0,421 μm**
 对于电缆直径 **7 x 3.2 - 6.5 mm**
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|12 CR

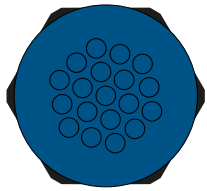
订货号 **70357.601**
 EAN **4251269328718**
 包装单位 **5**
 电缆的数量 **12**
 电缆的最大直径 **10,2 mm**
 颜色 **蓝色 (类似RAL 5005)**
 高度 **22 mm**

安装高度 **8 mm**
 外径 **62 mm**
 圆形开孔尺寸 **50,4 mm**
 公制孔尺寸 **M50**
 线 **M50 × 1,5**
 线的长度 **14 mm**
 表面粗糙度 (ISO 4287) **Ra = 0,421 μm**
 对于电缆直径 **4 x 3.2 - 6.5 mm**
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|12 CR (S)VOC

订货号 **70357.600**
 EAN **4251269328596**
 包装单位 **5**
 电缆的数量 **12**
 电缆的最大直径 **10,2 mm**
 颜色 **蓝色 (类似RAL 5005)**
 高度 **22 mm**

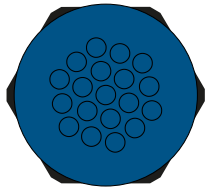
安装高度 **8 mm**
 外径 **62 mm**
 圆形开孔尺寸 **50,4 mm**
 公制孔尺寸 **M50**
 线 **M50 × 1,5**
 线的长度 **14 mm**
 表面粗糙度 (ISO 4287) **Ra = 0,421 μm**
 对于电缆直径 **4 x 3.2 - 6.5 mm**
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|19 CR

订货号 **70358.601**
 EAN **4251269328725**
 包装单位 **5**
 电缆的数量 **19**
 电缆的最大直径 **6,5 mm**
 颜色 **蓝色 (类似RAL 5005)**
 高度 **22 mm**

安装高度 **8 mm**
 外径 **62 mm**
 圆形开孔尺寸 **50,4 mm**
 公制孔尺寸 **M50**
 线 **M50 × 1,5**
 线的长度 **14 mm**
 表面粗糙度 (ISO 4287) **Ra = 0,421 μm**
 对于电缆直径 **19 x 3.2 - 6.5 mm**

**KEL-DPZ-HD 50|19 CR
(S)VOC**



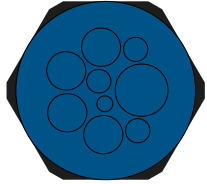
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70358.600
4251269328602
5
19
6,5 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
19 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 63|9 CR



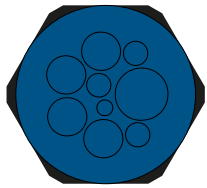
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70359.601
4251269328732
5
9
22,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
1 x 3.2 - 6.5 mm
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

**KEL-DPZ-HD 63|9 CR
(S)VOC**



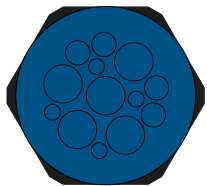
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70359.600
4251269328619
5
9
22,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
1 x 3.2 - 6.5 mm
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 63|13 CR



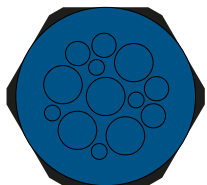
订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70360.601
4251269328749
5
13
16,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm
5 x 9 - 16.2 mm

**KEL-DPZ-HD 63|13 CR
(S)VOC**

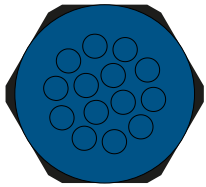


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70360.600
4251269328626
5
13
16,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm
5 x 9 - 16.2 mm

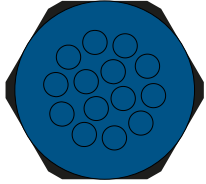
KEL-DPZ-HD 63|14 CR

订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70361.601
4251269328756
5
14
10,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
14 x 5 - 10.2 mm

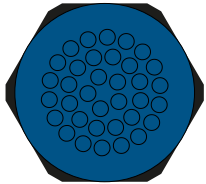
KEL-DPZ-HD 63|14 CR (S)VOC

订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70361.600
4251269328633
5
14
10,2 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
14 x 5 - 10.2 mm

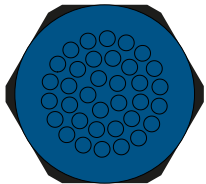
KEL-DPZ-HD 63|35 CR

订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70362.601
4251269328763
5
35
6,5 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
35 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 63|35 CR (S)VOC

订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70362.600
4251269328640
5
35
6,5 mm
蓝色 (类似RAL 5005)
22 mm

安装高度
外径
圆形开孔尺寸
公制孔尺寸
线
线的长度
表面粗糙度 (ISO 4287)
对于电缆直径

8 mm
75 mm
63,4 mm
M63
M63 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 μm
35 x 3.2 - 6.5 mm