

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



IP54

IP68

IP55

Made in Germany

IP64

FDA

RoHS compliant

IP65

1935/2004/EG

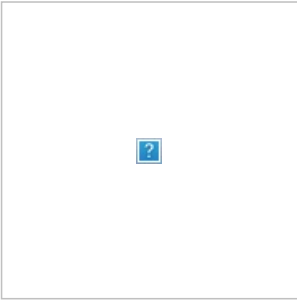
REACH COMPLIANCE

IP66

EU VO. 10/2011

IP67

ECOLAB certified



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和密封直径范围为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，一个显着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。

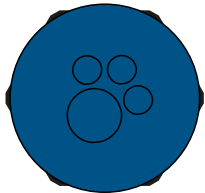
规格

IP防护等级（EN 60529）	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
材料	合成橡胶 底架: 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

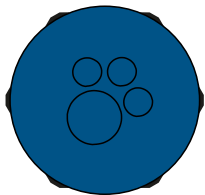
产品优势

- 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

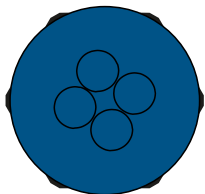
产品类型和尺寸



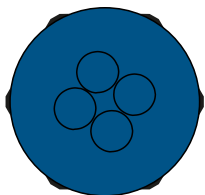
订货号	70351.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328657	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	12,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似 RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		对于电缆直径	3 x 3.2 - 6.5 mm
			1 x 7.2 - 12.5 mm



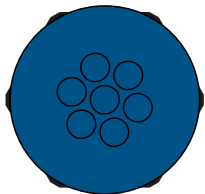
订货号	70351.600	安装高度	8 mm
EAN	4251269328534	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	12,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似 RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		对于电缆直径	3 x 3.2 - 6.5 mm
			1 x 7.2 - 12.5 mm



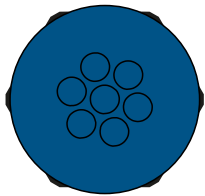
订货号	70352.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328664	外径	44 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	32,3 mm
电缆的数量	4	公制孔尺寸	M32
电缆的最大直径	9,5 mm	线	M32 × 1,5
颜色	蓝色 (类似 RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		对于电缆直径	4 x 5 - 9.5 mm



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
		(S)VOC tested	ja
		对于电缆直径	4 x 5 - 9.5 mm



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
		(S)VOC tested	nein
		对于电缆直径	7 x 3.2 - 6.5 mm

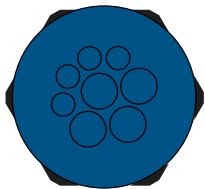


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

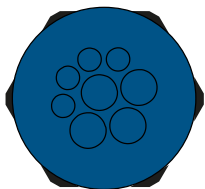


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

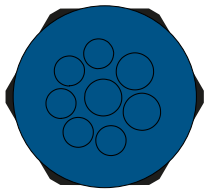


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

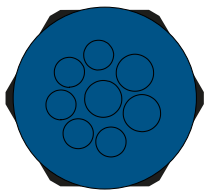


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

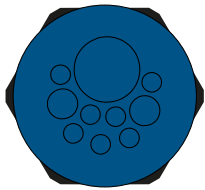


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

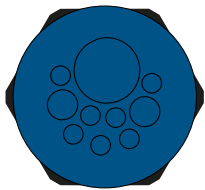


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70356.601
4251269328701
5
10
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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
nein
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

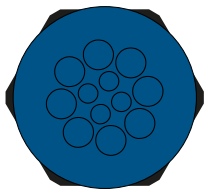


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70356.600
4251269328589
5
10
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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
ja
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

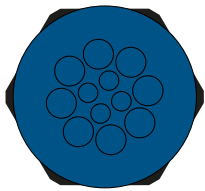


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70357.601
4251269328718
5
12
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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
nein
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

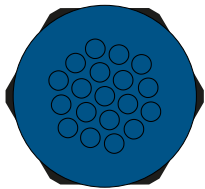


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

70357.600
4251269328596
5
12
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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
ja
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

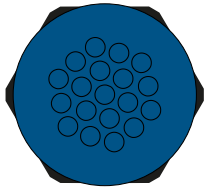


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

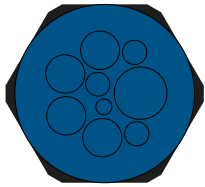
70358.601
4251269328725
5
19
6,5 mm
蓝色 (类似**RAL 5005**)
22 mm

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

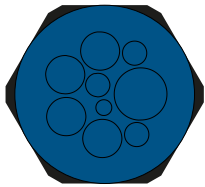
8 mm
62 mm
50,4 mm
M50
M50 × 1,5
14 mm
Ra = 0,421 µm
nein
19 x 3.2 - 6.5 mm



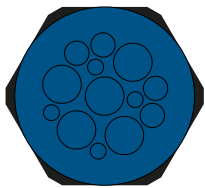
订货号	70358.600	安装高度	8 mm
EAN	4251269328602	外径	62 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	50,4 mm
电缆的数量	19	公制孔尺寸	M50
电缆的最大直径	6,5 mm	线	M50 × 1,5
颜色	蓝色 (类似 RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		对于电缆直径	19 x 3.2 - 6.5 mm



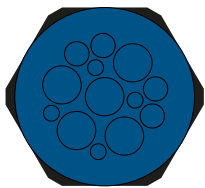
订货号	70359.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328732	外径	75 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	63,4 mm
电缆的数量	9	公制孔尺寸	M63
电缆的最大直径	22,2 mm	线	M63 × 1,5
颜色	蓝色 (类似 RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	nein
		对于电缆直径	1 x 3.2 - 6.5 mm
			3 x 5 - 10.2 mm
			4 x 9 - 16.2 mm
			1 x 16 - 22.2 mm



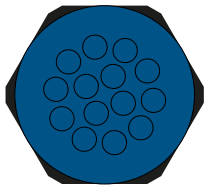
订货号	70359.600	安装高度	8 mm
EAN	4251269328619	外径	75 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	63,4 mm
电缆的数量	9	公制孔尺寸	M63
电缆的最大直径	22,2 mm	线	M63 × 1,5
颜色	蓝色 (类似 RAL 5005)	线的长度	14 mm
高度	22 mm	表面粗糙度 (ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
		(S)VOC tested	ja
		对于电缆直径	1 x 3.2 - 6.5 mm
			3 x 5 - 10.2 mm
			4 x 9 - 16.2 mm
			1 x 16 - 22.2 mm



订货号	70360.601	安装高度	8 mm
EAN	4251269328749	外径	75 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	63,4 mm
电缆的数量	13	公制孔尺寸	M63
电缆的最大直径	16,2 mm	线	M63 × 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
		(S)VOC tested	nein
		对于电缆直径	4 x 3.2 - 6.5 mm
			4 x 5 - 10.2 mm
			5 x 9 - 16.2 mm



订货号	70360.600	安装高度	8 mm
EAN	4251269328626	外径	75 mm
包装单位	5	圆形开孔尺寸	63,4 mm
电缆的数量	13	公制孔尺寸	M63
电缆的最大直径	16,2 mm	线	M63 × 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
		(S)VOC tested	ja
		对于电缆直径	4 x 3.2 - 6.5 mm
			4 x 5 - 10.2 mm
			5 x 9 - 16.2 mm

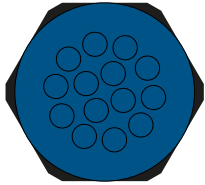


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

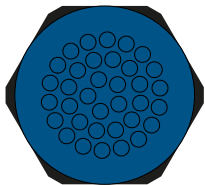


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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

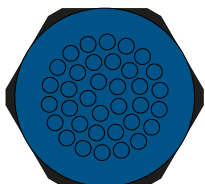


订货号
EAN
包装单位
电缆的数量
电缆的最大直径
颜色
高度

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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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



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)
(S)VOC tested
对于电缆直径

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