

HC-EVO-B16-HLFS-PLBK - 壳体

1420931

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420931>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



插头外壳 B16，适用单锁扣，标识材料: PA 6.6-FR，电缆出线: 1，直头/水平，高度: 63 mm，
电缆密封: 无，标准

优势

- 灵活的电缆出向，水平或垂直
- 成本低于金属型号
- 重量轻
- 低冷凝风险

商业数据

订货号	1420931
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7APL
产品关键代码	AF7APL
目录页面	页码618 (C-2-2019)
GTIN	4055626249308
单件重量（含包装）	86.9 g
单件重量（不含包装）	88.9 g
原产地	PL

HC-EVO-B16-HLFS-PLBK - 壳体

1420931

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420931>



技术数据

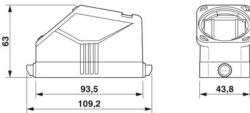
说明

概述	适用HC-B16、BB32、D40、DD72、HS6、HV6、M、K系列插芯
----	--

产品属性

产品类型	带锁扣的外壳
外壳类型	插头外壳
产品系列	HC-EVO-B
应用	标准
类型	B16
出线口编号	1
型号	矮型设计
屏蔽	无
电缆出口	直头
Pg螺钉连接	无

尺寸

尺寸图	
宽度	43.8 mm
高度	63 mm
长度	93.5 mm

材料规格

阻燃等级，符合UL 94	V0 (外壳)
外壳材料	PA 6.6-FR

机械特性

机械参数	
锁紧类型	针脚

安装

组装说明	插头底座外壳必须采用EVO螺钉连接。EVO螺钉连接有四种尺寸。可实现垂直或侧面出线。须借助例如套管扳手来安装EVO螺钉连接
------	---

环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP66
壳体等级 (NEMA)	12 (UL 50e)

HC-EVO-B16-HLFS-PLBK - 壳体



1420931

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420931>

冲击强度	IK08
环境温度（运行）	-40 °C ... 125 °C

HC-EVO-B16-HLFS-PLBK - 壳体

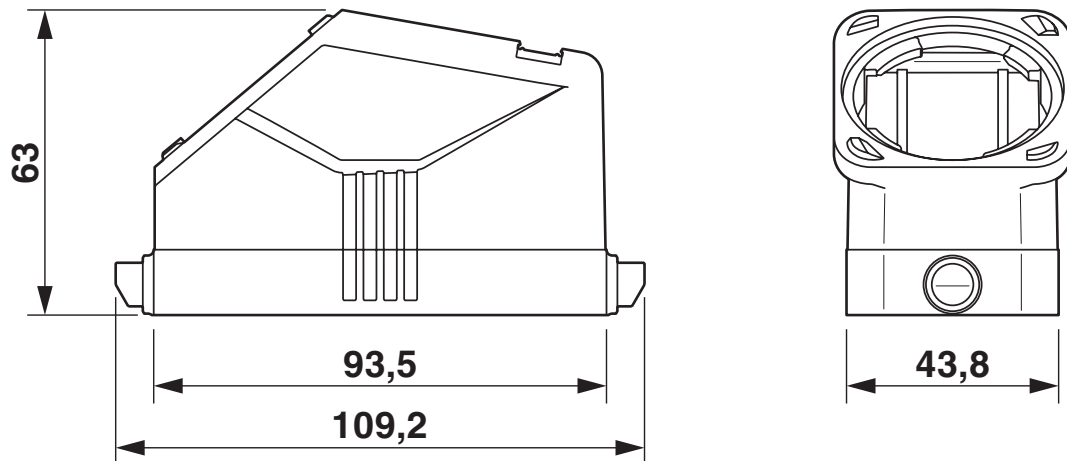
1420931

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420931>



图纸

尺寸图



尺寸图

认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420931>

DNV

认证ID: TAE000037S



cUL认证

认证ID: E255026



UL认证

认证ID: E255026



EAC

认证ID: RU C-DE.AI30.B.01102

cULus认证

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27440202
ECLASS-12.0	27440202
ECLASS-13.0	27440202

ETIM

ETIM 9.0	EC000437
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

HC-EVO-B16-HLFS-PLBK - 壳体

1420931

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420931>



产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》(CAS编号)	相关物质重量百分比不超过0.1%
EF3.0 气候变化	
CO2e 千克	0.775千克二氧化碳当量

Phoenix Contact 2025 Â© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn