

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 B10，带螺钉锁紧装置，标识材料: 压铸铝，耐盐水，电缆出线: 1，直头，1x M25，高度: 74 mm，电缆密封: 无，持续增长的环境要求

商业数据

订货号	1420913
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7API
产品关键代码	AF7API
目录页面	页码603 (C-2-2019)
GTIN	4055626249124
单件重量（含包装）	237 g
单件重量（不含包装）	22.22 g
原产地	CN

HC-ADV-B10-HLWH-1TTM25-MF-BK - 壳体



1420913
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420913>

技术数据

说明

概述	适用插芯HC-B10、BB18、DD24、M、K8/24
----	------------------------------

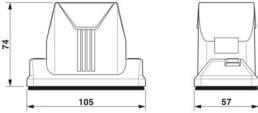
产品属性

产品类型	外壳，带螺钉锁紧装置
外壳类型	插头外壳
产品系列	HC-ADV
应用	持续增长的环境要求
类型	B10
出线口编号	1
螺钉连接类型	1x M25
型号	矮型设计
固定螺钉	M6（螺钉头：6mm外六角螺钉）
屏蔽	无
电缆出口	直头
Pg螺钉连接	无

连接数据

紧固扭矩	3 Nm ... 5 Nm (用于插头壳体上的M6安装螺钉)
------	--------------------------------

尺寸

尺寸图	
宽度	57 mm
高度	74 mm
长度	105 mm

安装尺寸

开口宽度	35 mm
开口长度	65 mm

材料规格

密封材料	Viton
外壳材料	压铸铝，耐盐水
外壳表面材料	粉末镀层，黑色
锁扣材料	不锈钢

环境和真实条件

环境条件

HC-ADV-B10-HLWH-1TTM25-MF-BK - 壳体



1420913

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420913>

保护等级	IP66
	IP68 (0.2 bar/24 h)
	IP69 (ISO 20653:2013-02)
壳体等级 (NEMA)	4 (UL 50e)
	4X (UL 50e)
	12 (UL 50e)
冲击强度	IK09
环境温度 (运行)	-40 °C ... 125 °C

机械特性

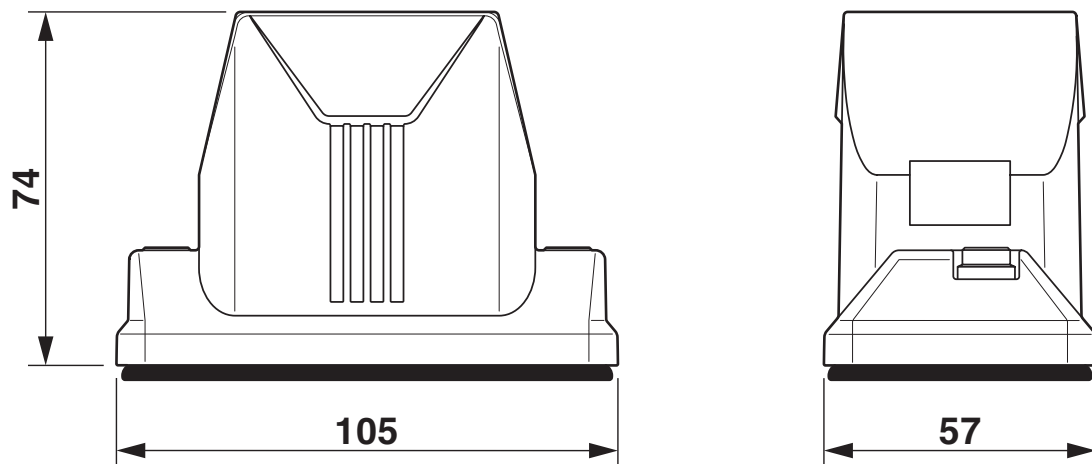
机械参数	
螺钉连接类型	1x M25
锁紧类型	螺钉

安装

固定螺钉	M6 (螺钉头 : 6mm外六角螺钉)
------	-----------------------

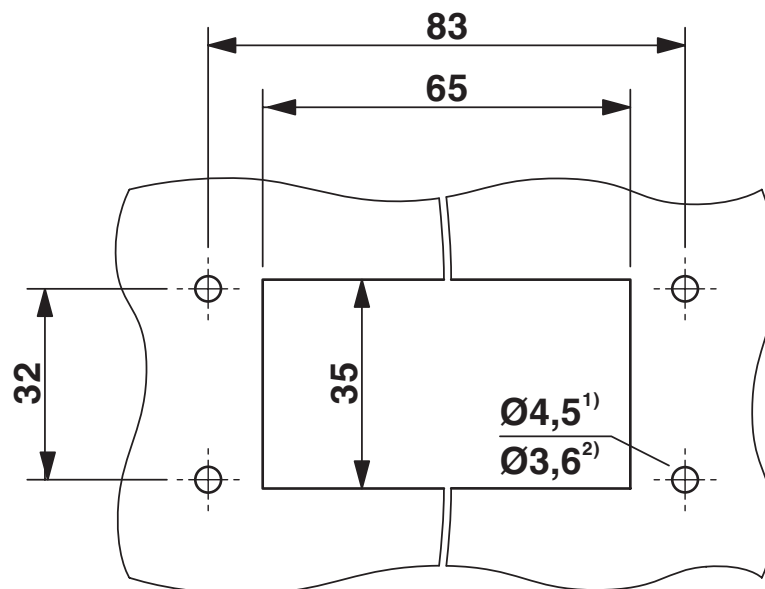
图纸

尺寸图



尺寸图

尺寸图



安装开口

1) 使用M4螺钉时

2) 使用自攻梅花头螺钉®时 (Torx® 20 , M4)

1420913

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420913>

认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420913>

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-ADV-B10-HLWH-1TTM25-MF-BK - 壳体



1420913

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1420913>

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%
----------------------	------------------

Phoenix Contact 2025 Å© - 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