

# HC-ADV-B16-HHWH-1TGM40-PL - 壳体

1404233

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>



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 , 带螺钉锁紧装置 , 标识材料: PA , 电缆出线: 1 , 直头 , M40 , 高度: 95 mm ,  
电缆密封: 带 , 标准



## 优势

- 带螺钉连接
- 成本低于金属型号
- 重量轻
- 低冷凝风险

## 商业数据

订货号	1404233
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7APG
产品关键代码	AF7APG
目录页面	页码616 (C-2-2019)
GTIN	4046356682046
单件重量 (含包装)	181 g
单件重量 (不含包装)	170 g
原产地	DE

# HC-ADV-B16-HHWH-1TGM40-PL - 壳体

1404233

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>



## 技术数据

### 说明

概述	适用插芯HC-B16、BB32、D40、DD72、HS6、M、K、HV06-I-PR、HV 6-E...C
----	---

### 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
应用	标准
类型	B16
出线口编号	1
螺钉连接类型	M40
型号	高型设计
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	带

### 连接数据

电缆外径	19 mm ... 28 mm
紧固扭矩	3 Nm ... 5 Nm ( 用于插头壳体上的M6安装螺钉 )
接合螺母紧固扭矩	7.50 Nm

### 尺寸

尺寸图	
宽度	57 mm
高度	95 mm
长度	126 mm
接合螺母扳手规格	36 mm

### 安装尺寸

开口宽度	35 mm
开口长度	86 mm

### 材料规格

标识材料	PA
压力螺丝	
阻燃等级，符合UL 94	V0 ( 外壳 )
密封材料 凹口密封圈	NBR
密封材料 电缆密封件	NBR

# HC-ADV-B16-HHWH-1TGM40-PL - 壳体

1404233

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>



外壳材料	PA
锁扣材料	不锈钢
固定螺钉材料	不锈钢

## 环境和真实条件

### 环境条件

保护等级	IP66
	IP67
冲击强度	IK08
环境温度 (运行)	-40 °C ... 100 °C

## 机械特性

### 机械参数

螺钉连接类型	M40
锁紧类型	螺钉

## 电缆/电线

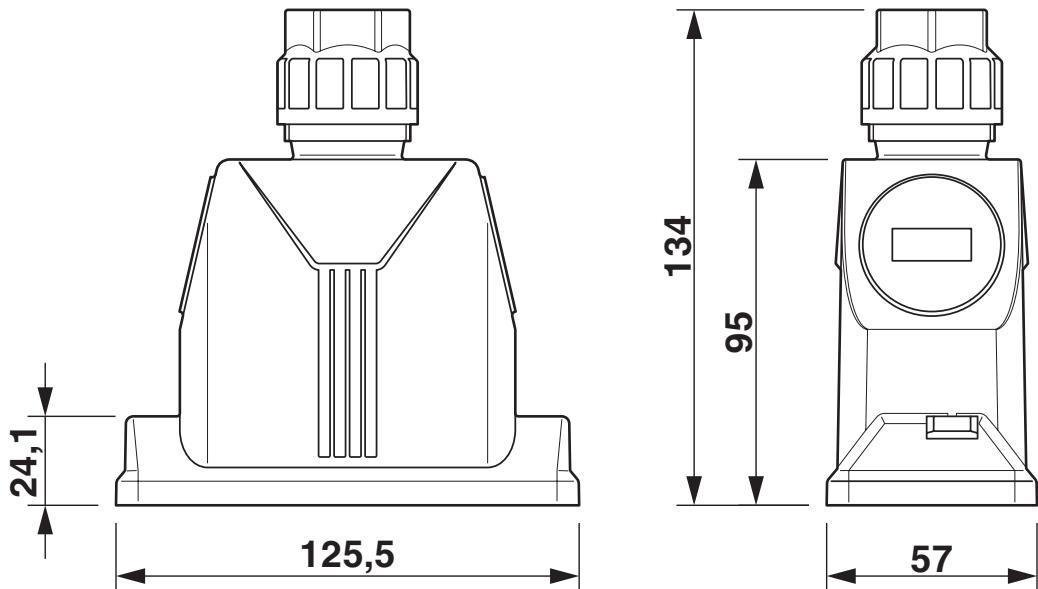
电缆外径 电缆1	19 mm ... 28 mm
----------	-----------------

## 安装

组装说明	M6螺钉锁紧装置，带5 mm内六角螺钉
固定螺钉	M6 (螺钉头：6mm外六角螺钉)

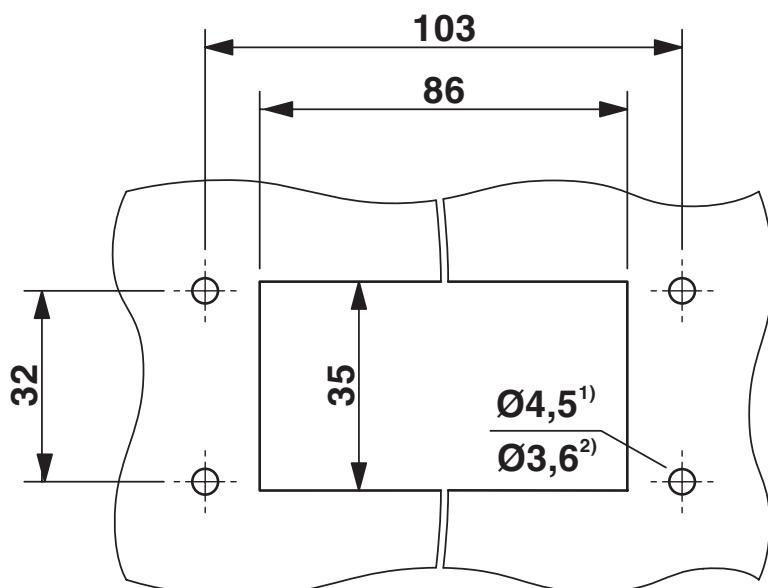
## 图纸

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<sup>②</sup>时 ( Torx® 20 , M4 )

# HC-ADV-B16-HHWH-1TGM40-PL - 壳体

1404233

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>



## 认证

☞ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>

**DNV**

认证ID: TAE000037S



**cUL认证**

认证ID: E255026



**UL认证**

认证ID: E255026

**cULus认证**

# HC-ADV-B16-HHWH-1TGM40-PL - 壳体

1404233

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>



## 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-B16-HHWH-1TGM40-PL - 壳体

1404233

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1404233>



## 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 © - 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](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)