

# HC-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



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。

面板安装底座 D50 , 带双锁扣 , 标识材料: 压铸铝 , 耐盐水 , 高度: 32 mm , 电缆密封: 无 , 标准 , 带扁平密封



## 优势

- 在有电磁干扰的情况下可确保良好的屏蔽

## 商业数据

订货号	1424412
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7APE
产品关键代码	AF7APE
目录页面	页码533 (C-2-2019)
GTIN	4055626371528
单件重量 (含包装)	133.1 g
单件重量 (不含包装)	105 g
原产地	CN

# HC-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



## 技术数据

### 产品属性

产品类型	带锁扣的外壳
外壳类型	面板安装底座
产品系列	HC-STA-D
应用	标准
类型	D50
Pg螺钉连接	无

### 尺寸

尺寸图	
宽度	65 mm
高度	32 mm
长度	102 mm
钻孔距离，水平	92 mm
钻孔距离，垂直	42 mm
孔径	4.4 mm

### 安装尺寸

开口宽度	48 mm
开口长度	73 mm

### 材料规格

阻燃等级，符合UL 94	V0 (互锁)
密封材料	NBR，导电
外壳材料	NBR，导电
外壳表面材料	压铸铝，耐盐水
锁扣材料	无镀层
	PA

### 机械特性

机械参数	
锁紧类型	锁扣

### 连接数据

紧固扭矩	0.8 Nm ... 1.2 Nm (用于面板安装底座上的M4安装螺钉)
------	--------------------------------------

### 环境和真实条件

# HC-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



## 环境条件

保护等级	IP66
	IP67
冲击强度	IK08
环境温度 (运行)	-40 °C ... 125 °C

# HC-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

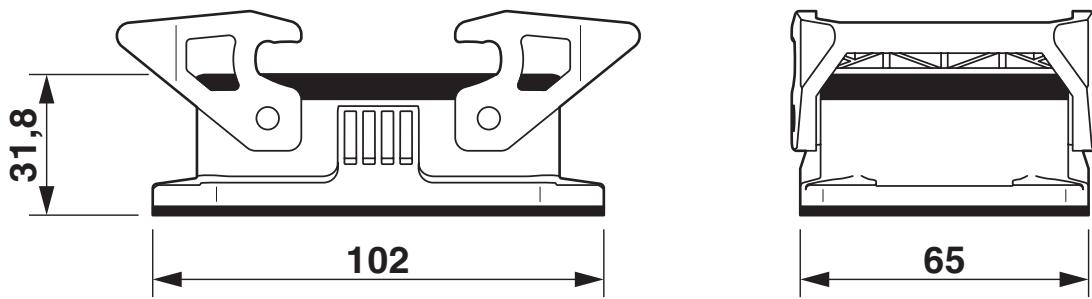
1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



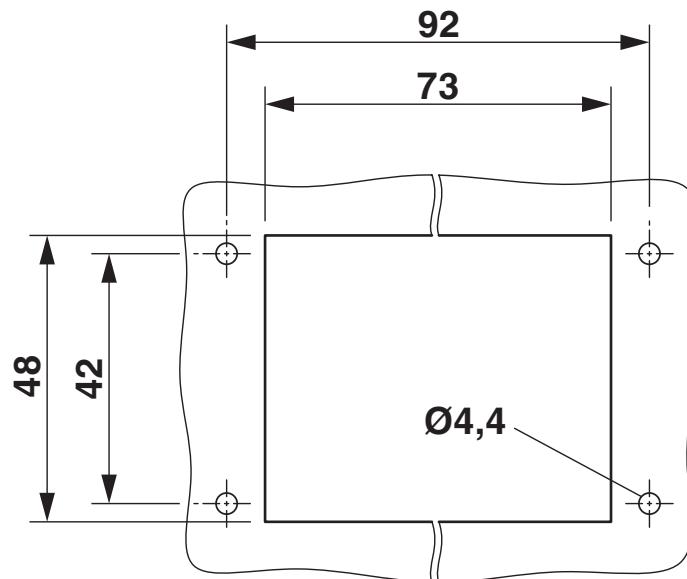
图纸

尺寸图



尺寸图

尺寸图



面板开口

# HC-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



## 认证

>To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>

**DNV**

认证ID: TAE000037S



**cUL认证**

认证ID: E255026



**UL认证**

认证ID: E255026

**cULus认证**

# HC-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



## 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-STA-D50-BWD-ELC-AL - 壳体

1424412

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424412>



## 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)