

ECS-P-122X169-S-UV1-CG - 前端板



2230011

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2230011>

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。

ECS系列带一个电缆接头的螺钉紧固式面板。配合配套面板使用时可达IP66/IP67/IP68/IP69防护等级。颜色：黑色（9005），宽度：163 mm，高度：30 mm，深度：62 mm



优势

- 壳体设计支持安装不同厚度的PCB板，应用范围广
- 提供壁挂式或杆式安装附件
- PCB连接技术久经考验
- 集成防拆卸保护
- 有效保护电子模块，免受热力和机械影响
- 适于户外/室内应用

商业数据

订货号	2230011
包装单位	5 pc
最小订货量	5 pc
销售关键代码	ACFDAB
产品关键代码	ACFDAB
GTIN	4055626381466
单件重量（含包装）	131.42 g
单件重量（不含包装）	130.48 g
原产地	US

技术数据

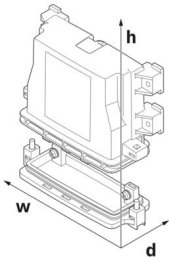
说明

组装说明	请参阅下载区内的应用说明。
保护等级	IP防护规范适用于产品组合ECS-B-...与未经改装的ECS-P-...-B前面板搭配使用的情况。
保护等级	在使用带连接技术的前面板时，连接器的IP防护等级决定整套解决方案的防护等级。
推荐	更多信息和详细尺寸请见下载区域。

产品属性

产品类型	前板
外壳类型	室外壳体
壳体系列	ECS
产品系列	ECS..122X..S..
型号	螺钉锁定

尺寸

尺寸图	
宽度	163 mm
高度	30 mm
深度	62 mm

PCB设计

PCB板厚度	1.57 mm ... 2.36 mm
--------	---------------------

材料规格

颜色 (外壳)	黑色 (RAL 9005)
阻燃等级，符合UL 94	V0
外壳材料	PC
表面特性	未处理

环境和真实条件

振动测试

规格	IEC 60068-2-6:2007-12
频率	10 - 2000 - 10 Hz
扫描速率	1倍频程/分钟

ECS-P-122X169-S-UV1-CG - 前端板



2230011

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2230011>

加速度	15g (61.6 Hz ... 2000 Hz)
每轴的测试周期	2.5 h
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴

灼热线测试

规格	IEC 60695-2-11:2014-02
温度	850 °C
暴露时间	30 s

机械强度/滚桶

规格	IEC 60068-2-31:2008-05
下降高度	50 cm
频率	50

冲击

规格	IEC 60068-2-27:2008-02
脉冲波形	半正弦
加速度	50g
电击时间	11 毫秒
每个方向的电击次数	3
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴 (正向与负向)

盐雾测试

规格	DIN EN 60068-2-11:2000-02
测试持续时间	96 h

针对会破坏涂层或光泽的物质的测试

规格	VDMA 24364:2018-05
结果	已通过测试

防护等级 (IP代码)

规格	IEC 60529:1989-11 + AMD 1:1999-11 + AMD 2:2013-08
结果, 防护等级, IP代码	IP66/IP68 (2 m/24 h)

环境条件

保护等级	IP66/IP67
要达到的最大NEMA编码	6
冲击强度	IK08
环境温度 (运行)	-40 °C ... 100 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 100 °C

PCB数据

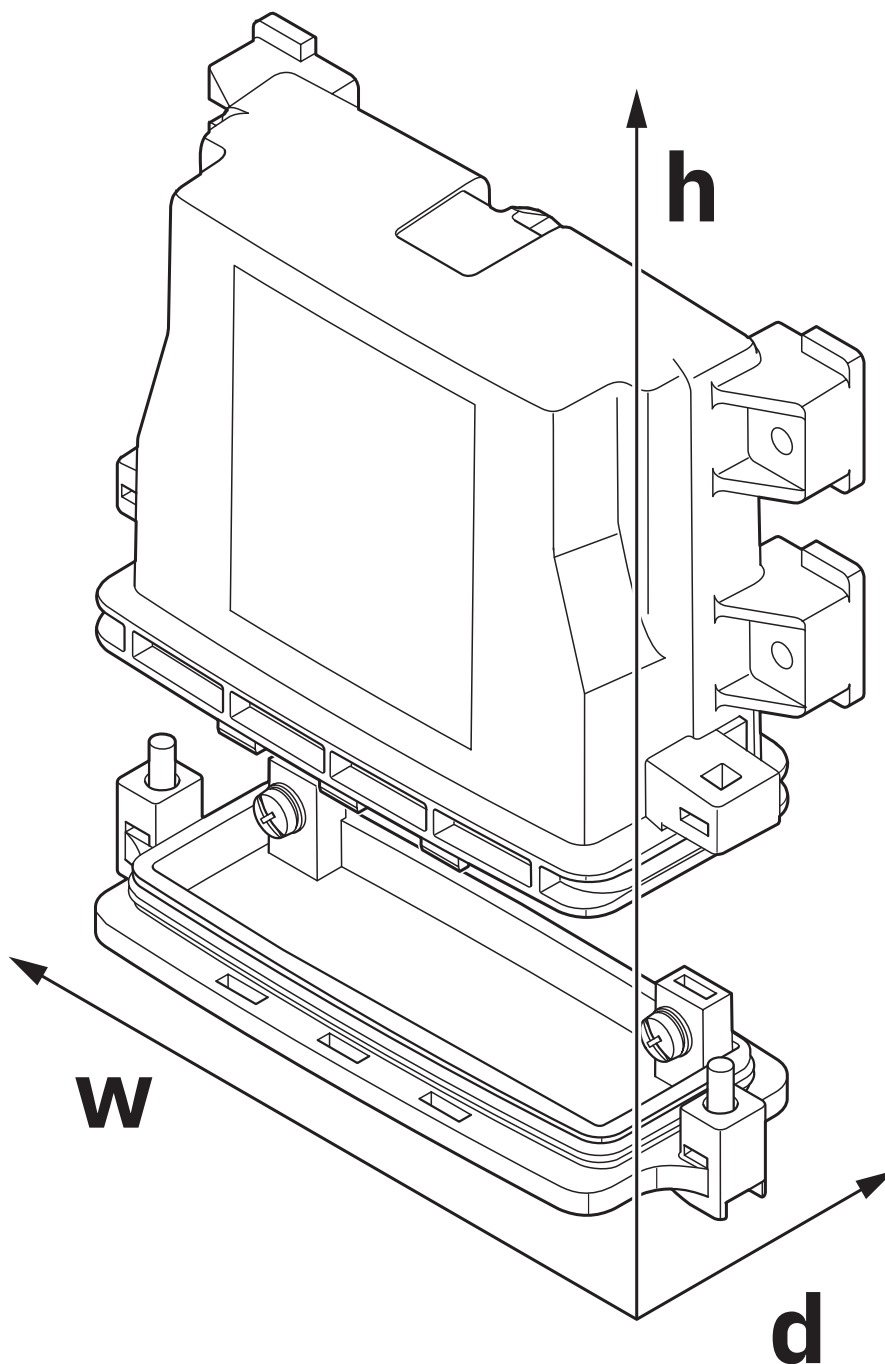
PCB支架数量	1
PCB厚度	1.57 mm ... 2.36 mm

安装

安装类型	螺钉锁紧装置
------	--------

图纸

尺寸图



用于展示产品项目尺寸的示意图。图中并不是所需的产品。详细信息请见“下载”选项卡下的产品图示。

ECS-P-122X169-S-UV1-CG - 前端板



2230011

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2230011>

认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2230011>

DNV

认证ID: TAE00003W8

ECS-P-122X169-S-UV1-CG - 前端板



2230011

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2230011>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

UNSPSC

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

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