

EH 52,5 F-C SS/ABS BK9005 - 上部壳体

2201823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>



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。

DIN导轨壳体，上部壳体，扁平设计，一侧有连接开口，单侧有连接开口，宽度: 52.6 mm，高度: 74.65 mm，深度: 36.95 mm，颜色: 黑色 (类似 RAL 9005)



优势

- 根据具体应用选择壁式安装或DIN导轨式安装
- 壳体外形尺寸可变，便于设计
- PCB板可在设备正面的X、Y、Z三个坐标轴方向上安装，灵活性高
- 三种端板型号，实现个性化的PCB板连接
- 集成多种PCB板连接技术，设备功能性强

商业数据

订货号	2201823
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	ACHCHC
产品关键代码	ACHCHC
GTIN	4046356912013
单件重量（含包装）	24.02 g
单件重量（不含包装）	24.02 g
原产地	IN

EH 52,5 F-C SS/ABS BK9005 - 上部壳体



2201823
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>

技术数据

说明

组装说明	请参阅下载区内的应用说明。
------	---------------

产品属性

产品类型	上部壳体
外壳类型	DIN导轨壳体
壳体系列	EH
产品系列	EH..F..ABS..
型号	上部壳体，扁平设计，一侧有连接开口
带通风口	是

尺寸

尺寸图	
宽度	52.6 mm
高度	74.65 mm
深度	36.95 mm
从底座支承面起的深度	19.95 mm

材料规格

颜色 (外壳)	黑色 (RAL 9005)
阻燃等级，符合UL 94	HB
外壳材料	ABS
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 - 150 - 10 Hz
扫描速率	1倍频程/分钟
振幅	0.15 mm (10 Hz ... 58.1 Hz)
加速度	2g (58.1 Hz ... 150 Hz)
每轴的测试周期	2.5 h
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴

EH 52,5 F-C SS/ABS BK9005 - 上部壳体



2201823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>

灼热线测试

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

热稳定性/滚珠测试

规格	IEC 60695-10-2:2014-02
温度	80 °C
测试持续时间	1 h
力	20 N

机械强度/滚桶

规格	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
下降高度	50 cm
频率	10

冲击

规格	IEC 60068-2-27:2008-02
脉冲波形	半弦
加速度	15g
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)

防护等级 (IP代码)

规格	IEC 60529:1989-11 + AMD 1:1999-11 + AMD 2:2013-08
----	---

环境条件

要达到的最大IP编码	IP20
环境温度 (运行)	-40 °C ... 80 °C (根据功率损耗)
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 55 °C
环境温度 (组装)	-5 °C ... 80 °C
相对湿度 (存放/运输)	95 %

PCB数据

PCB安装类型	插槽
---------	----

安装

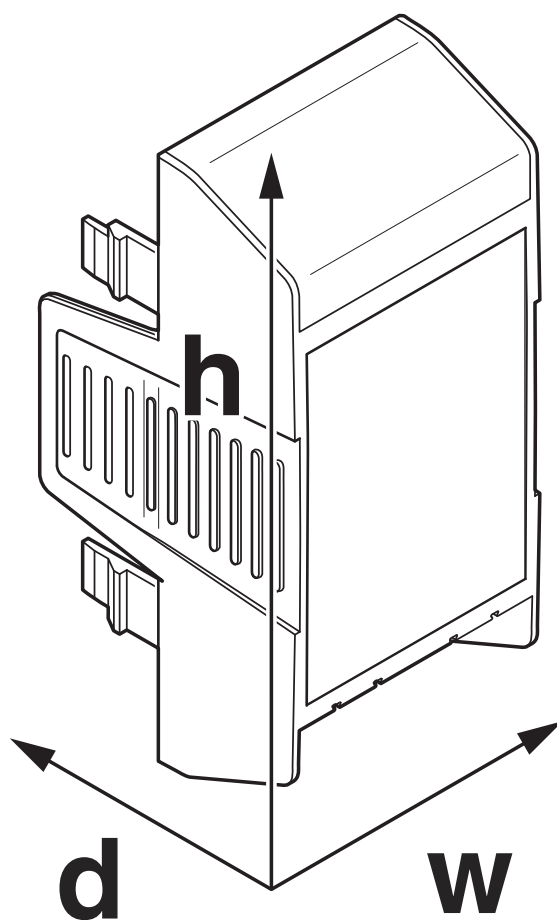
安装类型	卡接
------	----

包装规格

包装类型	纸箱包装
外包装类型	纸箱

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。

EH 52,5 F-C SS/ABS BK9005 - 上部壳体



2201823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>

认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>



UL认证

认证ID: E240868

EH 52,5 F-C SS/ABS BK9005 - 上部壳体



2201823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190603

ETIM

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

UNSPSC

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

EH 52,5 F-C SS/ABS BK9005 - 上部壳体



2201823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2201823>

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