

# HCS-T MINI 1W C C C 7035 - 电子模块外壳



2203131

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2203131>

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。

手持式外壳，T-Mini，浅灰色，包括两个半壳体，前部1.1 mm凹入，带窗口和键盘插槽



## 优势

- 适用于手持式设备
- 轻松集成LCD显示器和薄膜键盘
- 符合人体工学的直线型或手持式壳体设计
- 模块化设计，安装更便捷

## 商业数据

订货号	2203131
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	ACFABA
产品关键代码	ACFABA
GTIN	4055626376875
单件重量 (含包装)	162.1 g
单件重量 (不含包装)	162 g
原产地	DE

2203131

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2203131>

## 技术数据

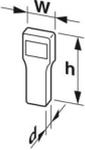
### 产品属性

产品类型	壳体
外壳类型	手持式外壳
壳体系列	HCS
型号	阶式
带通风口	否
电池仓	否

### 显示器

对角	2.8 " / 7 cm (显示窗)
----	--------------------

### 尺寸

尺寸图	
宽度	85 mm
高度	182.5 mm
深度	30 mm
尺寸	66 mm x 36.6 mm x 1.2 mm (镜头盖板的支架) 62 mm x 32.6 mm (显示窗) 41 mm x 3.5 mm (薄膜电缆开口) 55.25 mm x 173.4 mm x 1.1 mm (正面凹陷区域, 底部位置用于薄膜键盘) 78.25 mm x 173.4 mm x 1.1 mm (正面凹陷区域, 顶部位置用于薄膜键盘)

### PCB设计

PCB板厚度	1.4 mm ... 1.8 mm
--------	-------------------

### 材料规格

颜色 (外壳)	浅灰 (RAL 7035)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
CTI符合IEC 60112	400 ≤ CTI < 600
绝缘材料	II
外壳材料	ABS
表面特性	未处理

### 环境和真实条件

#### 灼热线测试

规格	IEC 60695-2-11:2014-02
----	------------------------

# HCS-T MINI 1W C C C 7035 - 电子模块外壳



2203131

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2203131>

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

## 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	IP54
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支架数量	2
PCB厚度	1.4 mm ... 1.8 mm

## 包装规格

包装类型	盒装
------	----

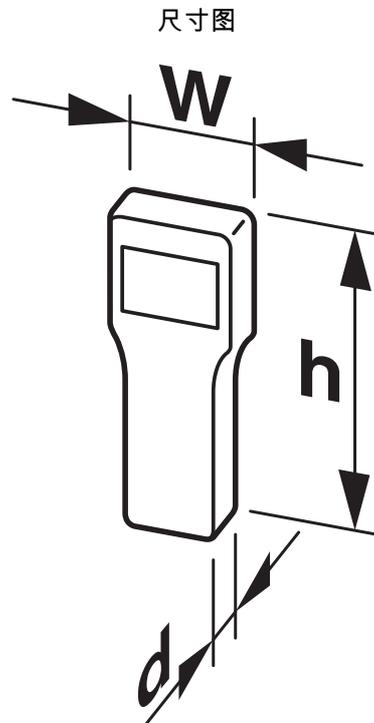
# HCS-T MINI 1W C C C 7035 - 电子模块外壳

2203131

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2203131>



## 图纸



示意图——更多信息请见下载中心内的产品类别图纸

# HCS-T MINI 1W C C C 7035 - 电子模块外壳



2203131

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2203131>

## 分类

### ECLASS

ECLASS-13.0

27190102

### ETIM

ETIM 9.0

EC001031

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

31261500

# HCS-T MINI 1W C C C 7035 - 电子模块外壳



2203131

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2203131>

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