

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，带金属脚扣的下部壳体，扁平设计，不带通风栅，宽度: 22.6 mm，高度: 99 mm，深度: 84.8 mm，颜色: 绿色 (类似 RAL 6021)，交叉连接: 集成总线连接器，横向连接器的位置编号: 10+2，总线连接器：10个并联触点，2个串联触点

优势

- 免工具安装
- 提供12.5 mm ... 90 mm范围内的各种长度，可模块化扩展
- 阻燃等级V0符合UL 94
- 连接技术多样
- 可以安装在DIN导轨上
- 可选内置式或DIN导轨安装式总线连接器

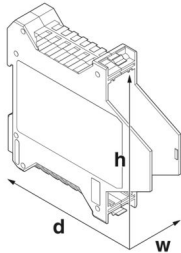
商业数据

订货号	2706043
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
注意	定制（不可退回）
销售关键代码	ACHAAB
产品关键代码	ACHAAB
目录页面	页码663 (C-1-2013)
GTIN	4017918820954
单件重量（含包装）	47.65 g
单件重量（不含包装）	41.316 g
原产地	DE

技术数据

说明		
组装说明	请参阅下载区内的应用说明。	
推荐	总线连接器接触片的材料，电镀金（硬金）	

产品属性		
产品类型	外壳的下部	
外壳类型	DIN导轨壳体	
壳体系列	ME	
产品系列	ME 22,5..	
类型	下部壳体不带通风槽，带模块盖板	
最大位数	0)	
型号	带金属脚扣的下部壳体，扁平设计	
带通风口	否	

尺寸		
尺寸图		
宽度	22.6 mm	
高度	99 mm	
深度	84.8 mm	
从DIN导轨顶部边缘起的深度	78.2 mm	
从DIN导轨顶缘到上部支撑点的深度	46 mm	

PCB设计		
PCB板厚度	1.4 mm ... 1.8 mm	

材料规格		
颜色 (外壳)	绿色 (RAL 6021)	
阻燃等级，符合UL 94	V0	
CTI符合IEC 60112	600	
外壳材料	PA	
表面特性	未处理	

环境和真实条件		
功耗 单壳体 用于 20 °C		

ME 22,5 F-UTG BUS/10+2 GN - 安装基座壳体



2706043

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2706043>

环境温度	20 °C
降低因数	1
安装位置	垂直
功耗	5.5 W

功耗 单壳体 用于 30 °C

环境温度	30 °C
降低因数	0.91
安装位置	垂直
功耗	5 W

功耗 单壳体 用于 40 °C

环境温度	40 °C
降低因数	0.81
安装位置	垂直
功耗	4.4 W

功耗 单壳体 用于 50 °C

环境温度	50 °C
降低因数	0.7
安装位置	垂直
功耗	3.8 W

功耗 单壳体 用于 60 °C

环境温度	60 °C
降低因数	0.57
安装位置	垂直
功耗	3.1 W

功耗 单壳体 用于 70 °C

环境温度	70 °C
降低因数	0.49
安装位置	垂直
功耗	2.7 W

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

灼热线测试

规格	IEC 60695-2-11:2014-02
温度	850 °C

ME 22,5 F-UTG BUS/10+2 GN - 安装基座壳体



2706043

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2706043>

暴露时间	30 s
------	------

热稳定性/滚珠测试

规格	IEC 60695-10-2:2014-02
温度	125 °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 ... 105 °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 ... 100 °C
相对湿度 (存放/运输)	80 %

PCB数据

PCB支架数量	1
PCB安装类型	插芯 (可选的印刷电路板止动件锁扣)
PCB厚度	1.4 mm ... 1.8 mm

安装

安装类型	DIN导轨安装
------	---------

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。

2706043
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2706043>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2706043>

cUL认证 认证ID: FILE E 60425				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
使用组 B	300 V	8 A	-	-
使用组 D	300 V	8 A	-	-

UL认证 认证ID: FILE E 60425				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
使用组 B	300 V	8 A	-	-
使用组 D	300 V	8 A	-	-

cULus认证				
---------	--	--	--	--

ME 22,5 F-UTG BUS/10+2 GN - 安装基座壳体



2706043

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2706043>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

ETIM

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

UNSPSC

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

2706043
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2706043>

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