

总览

产品信息



PCMT4-11010000145

PC系列螺钉导轨端子，接线方式: 螺钉式连接，额定电压: 800 V，额定电流: 16 A，连接量: 2，位数: 1，接线容量: 0.2 mm² - 4 mm²，AWG: 24 - 12，宽度: 6.2 mm，颜色: 灰色，安装方式: NS 35/7.5，NS 35/15

产品优势

- ☑刀闸端子；
- ☑螺钉连接技术，连接可靠；
- ☑铜合金材质，良好的耐腐蚀性能；
- ☑可匹配标记条，避免导线误插。

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

□

概述

连接方式	螺钉式连接
层数	1
连接量	2
开口式侧板	否
绝缘材料	PA
阻燃等级，符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
符合标准	IEC60947-7-1

尺寸

宽度	6.2mm
端板宽度	/
高度	46mm
NS 35/7,5高度	47.4mm
NS 35/15高度	54.9mm
长度	51mm

接线数据

剥线长度	10~11mm
刚性导线横截面AWG	24~12
刚性导线横截面	0.2~4mm ²
柔性导线横截面	0.2~4mm ²
柔性导线横截面，不带塑料绝缘管冷压头	0.2~4mm ²
柔性导线横截面，带塑料绝缘管冷压头	0.2~2.5mm ²
两根带TWIN冷压头的柔性导线	0.5~1.5mm ²
螺丝类型	一字螺丝
螺纹	M3
紧固扭矩	0.5N.m

IEC电气参数

额定电压(III / 3)	800V
额定电流(III / 3)	16A
额定浪涌电压	8KV

UL电气参数

额定电压	600V
额定电流	15A

环境条件

环境温度（运行）	-40 °C ~ 105 °C（取决于降额曲线）
环境温度（存放/运输）	-25 °C ~ 60 °C
相对湿度（存放/运输）	25%~75%

机械性能测试

机械强度测试	通过
支架紧固测试	通过
旋转拉口测试	通过

电气性能测试

电压降测试	≤3.2mV
温升测试	≤45 K

安全测试

防手指触摸	通过测试
-------	------

环保

RoHS	无超标的有害物质
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

附件

附件

一字螺丝刀规格（刀厚×刀宽）mm	0.6×3.5
固定式桥接件	/
插入式桥接件	EB2-6 / EB3-6 / EB10-6 / EBA40-6
端板	/
隔片	/
分组隔板	/

标识

顶部标记号	/
侧面标记号	ZB6
标记支架	/

安装

终端固定件	E-WS N / E-PC-1100A
端子条标记支架	KLM3-20x8 / KLM3-44x8 / DLM2 / DBE-1 / DBE-2
DIN导轨	NS35/7.5 & NS35/15

商业数据

订货号	11010000145
包装单位	100
最小订货量	100
产品重量 (不含包装)	12.689