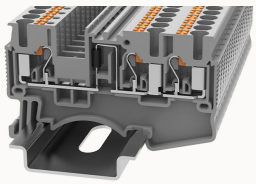
总览

产品信息



DS2.5-TW-LD R-L-11040000200

二极管端子， 接线方式: 直插式连接， 反向电压: 1300 V， 额定电压: 800 V，额定电流: 1 A， 连接量: 3， 位数: 1， 接线容量: 0.2 mm² - 4 mm²， AWG: 26 - 12， 宽度: 5.2 mm， 颜色: 灰色， 安装方式: NS35/7.5， NS35/15

产品优势

☑DS二极管端子；
☑直插式连接技术，免工具操作，更方便快捷；
☑自带橙色助拔按钮，一字或十字螺丝刀均可释放导线；
☑双通道桥接井，轻松实现电位分配；
☑可匹配大面积标识，清晰布线；
☑配有测试孔可方便测试电路。

产品认证

CE

技术数据

产品图表

3D模型

概述

连接方式	直插式连接
层数	1
连接量	3
开口式侧板	是
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	5.2mm
端板宽度	2.2mm
高度	29.3mm
NS 35/7,5高度	36.8mm
NS 35/15高度	44.3mm
长度	60.5mm

接线数据

剥线长度	10~12mm
刚性导线横截面AWG	26~12
刚性导线横截面	0.14~4mm²
柔性导线横截面	0.14~2.5 mm²
柔性导线横截面，不带塑料绝缘管冷压头	0.14-2.5mm²
柔性导线横截面，带塑料绝缘管冷压头	0.14-2.5mm²
两根带TWIN冷压头的柔性导线	0.5mm²

IEC电气参数

额定电压(III / 3)	800V
额定电流(III / 3)	1A
额定浪涌电压	8KV

UL电气参数

额定电压	300V
额定电流	1A

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℃~60℃
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□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

标识

顶部标记号	ZB5 / ZS5
侧面标记号	ZSF5
标记支架	DTH5-25x5 / DTH5-25x12

附件

一字螺丝刀规格（刀厚×刀宽）mm	0.6x3.5
桥接件	DFBXX-5.2
端板	D-DS2.5-TW

安装

终端固定件	E-WS N / E-PC-1100A
端子条标记支架	KLM3-20x8 / KLM3-44x8 / DBE-1 / DBE-2
DIN导轨	NS35/7.5-1000-00A(H)

商业数据

订货号	11040000200
包装单位	100
最小订货量	100
产品重量（不含包装）	7.2