

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。

测试端子条，标称工作电压: 400 V，连接量: 8，位数: 4，接线方式: 环型电缆插针，第一层，额定接线容量: 6 mm²，安装方式: 插入排针，颜色: 绿色



优势

- 模块式测试端子排结构紧凑，能节省空间
- 定制的模块式设计，并使用标准化CLIPLINE complete附件，性价比高
- 具有先进的自动变压器短路功能，确保最大的安全性
- 集成的坚固开关触点可满足绝大部分严苛要求，触点使用高品质材料，即使在多次触发后也能保证信号电流的传输

商业数据

订货号	1029997
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BE6113
产品关键代码	BE6113
目录页面	页码644 (C-1-2019)
GTIN	4055626532738
单件重量 (含包装)	207.76 g
单件重量 (不含包装)	195.1 g
原产地	PL

RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



技术数据

产品属性

产品类型	测试端子条
位数	4
针距	8.2 mm
连接量	8
行数	1
电位	4

绝缘特性

过电压类别	III
-------	-----

电气特性

额定浪涌电压	4 kV
额定条件下的最大功耗	1.31 W
测试电涌电压	5 kV

连接数据

每层的连接数量	8
额定横截面	6 mm ²

第一层

螺纹	No 8 UNC
紧固扭矩	1.5 ... 1.8 Nm
塞规	A5
连接符合标准	IEC 60947-7-1
柔性导线横截面	0.5 mm ² ... 10 mm ²
导线横截面 , 柔性[AWG]	24 ... 8 (按IEC标准修订)
2根横截面相同的导线 , 刚性导线	0.5 mm ² ... 6 mm ²
2根横截面相同的导线 , 柔性导线	0.5 mm ² ... 6 mm ²
最大负载电流	30 A (当连接截面为 10 mm ² 的导线时)
额定电压	400 V AC/DC
额定横截面	6 mm ²

电缆端头 DIN 46234:1980-03

连接符合标准	DIN 46234:1980-03
横截面	0.5 mm ² ... 10 mm ²
横截面范围AWG	(按IEC标准修订)
孔径	4.3 mm
宽度	8 mm
螺栓直径	4.1 mm
连接符合标准	DIN 46237:1970-07
横截面	0.5 mm ² ... 10 mm ²
横截面范围AWG	(按IEC标准修订)

RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



孔径	4.3 mm
宽度	8 mm
螺栓直径	4.1 mm
环形电缆插针的识别色 : 红色	1 mm ²
环形电缆插针的识别色 : 蓝色	2.5 mm ²
环形电缆插针的识别色 : 黄色	6 mm ²

尺寸

宽度	55.6 mm
高度	81.9 mm
深度	80.9 mm
针距	8.2 mm
板厚度	1 mm ... 4 mm

材料规格

颜色	绿色 (RAL 6021)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
绝缘材料	PA

机械特性

机械参数	
开口式侧板	否

环境和真实条件

环境条件	
环境温度 (存放/运输)	-25 °C ... 60 °C (短期内 (不超过24 小时), -60 °C到+70 °C)
环境温度 (组装)	-5 °C ... 70 °C
环境温度 (执行)	-5 °C ... 70 °C
允许湿度 (存放/运输)	30 % ... 70 %

标准和规范

连接符合标准	IEC 60947-7-1
--------	---------------

安装

安装类型	插入排针
------	------

RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

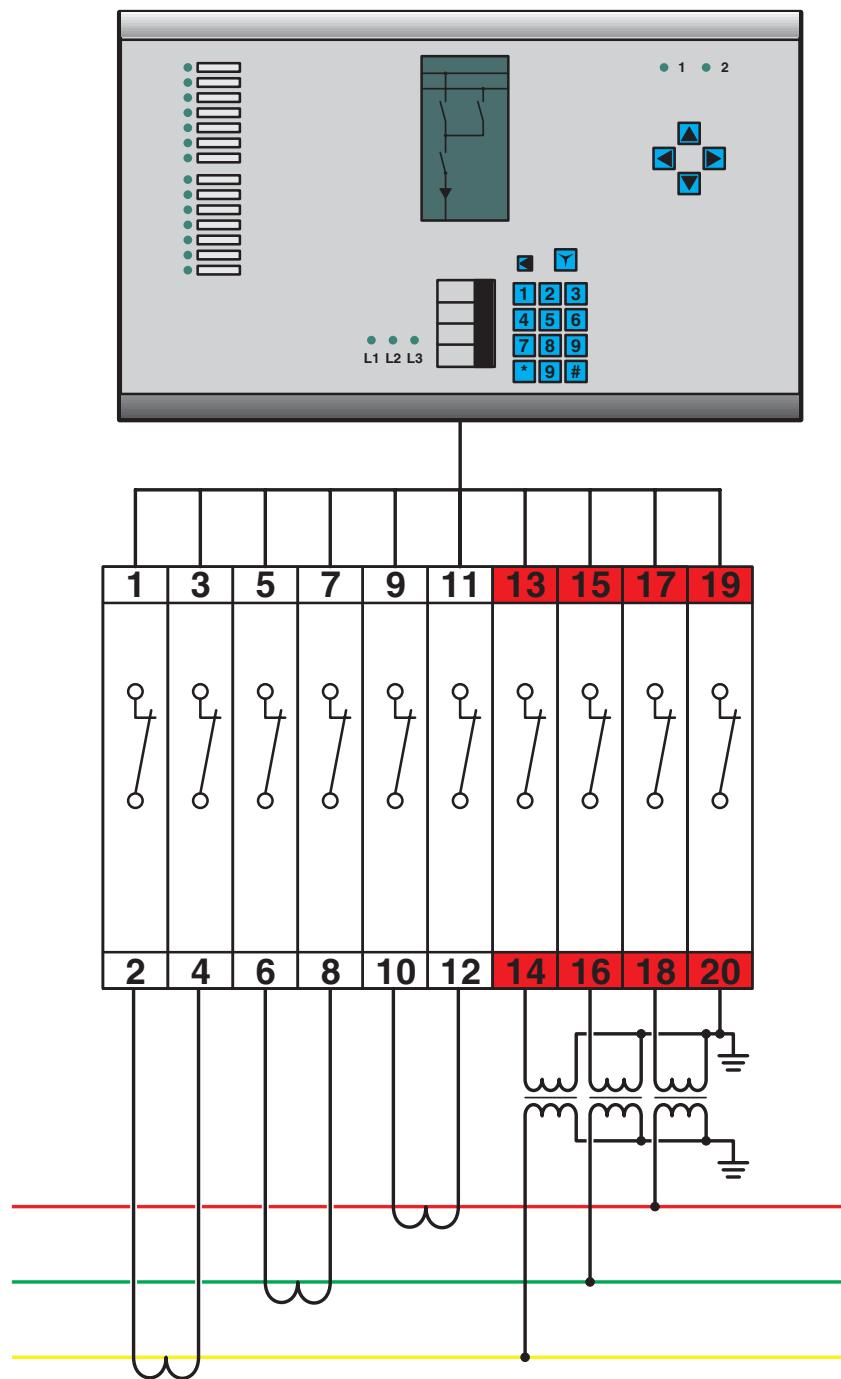
1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



图纸

电路图



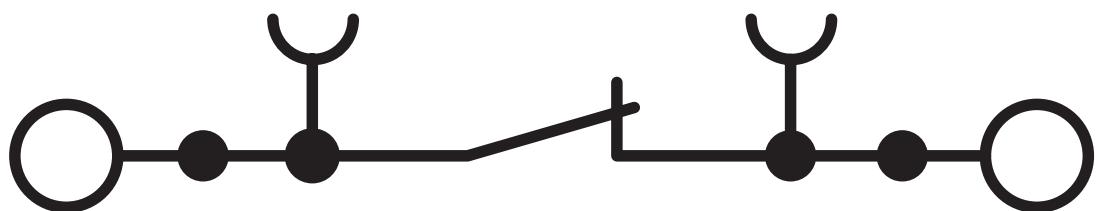
RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



电路图



RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



认证

若要下载证书, 请访问产品详情页: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



cULus认证

认证ID: E60425



CSA

认证ID: 13631

	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	600 V	31 A	20 - 8	-
使用组 C	600 V	31 A	20 - 8	-



EAC

认证ID: RU C-DE.BL08.B.00682



cULus认证

认证ID: E60425

RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



分类

ECCLASS

ECCLASS-12.0	27141126
ECCLASS-13.0	27250190

ETIM

ETIM 9.0	EC002848
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

RSCWE 6-3/4SL GN - 测试端子条

1029997

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029997>



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 © - 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