

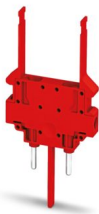
PS 6-VT-SD - 测试分断

3246858

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3246858>



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。



测试分断，信号隔离后插接，标称工作电压: 250 V，额定电流: 6 A，位数: 1，接线方式: 螺钉连接，接线容量：0.5 mm²- 2.5 mm²，颜色: 红色

商业数据

订货号	3246858
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
注意	定制（不可退回）
销售关键代码	BE1Z3X
产品关键代码	BE1Z3X
目录页面	页码527 (C-1-2019)
GTIN	4046356915175
单件重量（含包装）	8.6 g
单件重量（不含包装）	8.6 g
原产地	PL

技术数据

产品属性

产品类型	测试插拔式端子
位数	1
电位	1

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

电气特性

额定浪涌电压	6 kV
--------	------

连接数据

额定横截面	2.5 mm²
额定接线容量AWG	14

1层

螺纹	M3
紧固扭矩	0.5 ... 0.6 Nm
剥线长度	7 mm
连接符合标准	IEC 60947-7-1
刚性导线横截面	0.5 mm² ... 2.5 mm²
横截面 AWG	20 ... 14 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.5 mm² ... 2.5 mm²
导线横截面, 柔性[AWG]	20 ... 14 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.5 mm² ... 1.5 mm²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.5 mm² ... 1.5 mm²
标称电流	6 A
最大负载电流	8 A
额定电压	250 V

尺寸

宽度	6.2 mm
高度	39.3 mm
深度	78.7 mm
长度	39.3 mm

材料规格

颜色	红色 (RAL 3001)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
绝缘材料	PA
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C

PS 6-VT-SD - 测试分断

3246858

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3246858>



绝缘材料的温度指数 (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
绝缘材料相对温度指数 (电气 , UL 746 B)	125 °C

标准和规范

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

PS 6-VT-SD - 测试分断

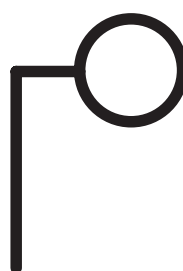
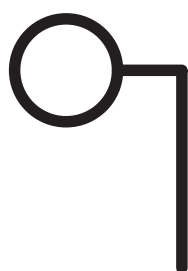
3246858

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3246858>



图纸

电路图



PS 6-VT-SD - 测试分断

3246858

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3246858>



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3246858>

 cULus认证 认证ID: E60425				
	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	10 A	20 - 14	-
使用组 C	300 V	10 A	20 - 14	-
使用组 F	500 V	10 A	20 - 14	-
使用组 D	600 V	5 A	20 - 14	-

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250304

ETIM

ETIM 9.0	EC002555
----------	----------

UNSPSC

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

产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50 相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》（CAS编号）	Lead（CAS编号: 7439-92-1）
SCIP	61452e46-c002-4f98-852a-af104d804cd0