

USIG - 保险丝接线端子

0920083

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0920083>



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。



保险丝接线端子，无熔断器插头，标称工作电压: 500 V，额定电流: 10 A，第一层，接线方式: 螺钉连接，额定接线容量: 1.5 mm²，接线容量：0.5 mm² - 16 mm²，安装: NS 35/7,5，NS 35/15，NS 32，颜色: 黑色

商业数据

订货号	0920083
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE1234
产品关键代码	BE1234
目录页面	页码498 (C-1-2019)
GTIN	4017918010133
单件重量（含包装）	28.018 g
单件重量（不含包装）	26.802 g
原产地	DE

技术数据

产品属性

产品类型	分断接线端子
连接量	2
行数	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
额定条件下的最大功耗	2.43 W

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	16 mm²

第一层

螺纹	M4
紧固扭矩	1.5 ... 1.8 Nm
剥线长度	13 mm
塞规	A5
连接符合标准	IEC 60947-7-3
刚性导线横截面	0.5 mm² ... 16 mm²
横截面 AWG	20 ... 6 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.5 mm² ... 16 mm²
导线横截面, 柔性[AWG]	20 ... 6 (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 ... 16 mm²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.5 mm² ... 10 mm²
包含插拔式桥接件在内的接线容量, 刚性	16 mm²
包含插拔式桥接件在内的接线容量, 柔性	16 mm²
2根横截面相同的导线, 刚性导线	0.5 mm² ... 4 mm²
2根横截面相同的导线, 柔性导线	0.5 mm² ... 6 mm²
2根具有相同横截面的导线, 柔性, 带套管但不带塑料套管	0.5 mm² ... 6 mm²
2根具有相同横截面的导线, 柔性, 带TWIN套管及塑料套管	0.5 mm² ... 6 mm²
标称电流	10 A (取决于所用的保险丝)
最大负载电流	40 A (作为分断端子)
额定电压	500 V (作为保险丝端子) 500 V (作为分断端子)
额定横截面	1.5 mm²

尺寸

宽度	10.2 mm
高度	61 mm
NS 32深度	56.6 mm
NS 35/7,5深度	51.6 mm
NS 35/15深度	59.1 mm

材料规格

颜色	黑色 (RAL 9005)
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
绝缘材料的温度指数 (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
绝缘材料相对温度指数 (电气, UL 746 B)	130 °C
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
量热释热NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
表面可燃性NFPA 130 (ASTM E 162)	通过
烟雾比光密度NFPA 130 (ASTM E 662)	通过
烟气毒性NFPA 130 (SMP 800C)	通过

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 (运行)	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围; 有关最高短期工作温度, 请参见电气特性相对温度指数)
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 (运行)	20 % ... 90 %
允许湿度 (存放/运输)	30 % ... 70 %

标准和规范

连接符合标准	IEC 60947-7-3
--------	---------------

安装

NS 35/7,5

USIG - 保险丝接线端子

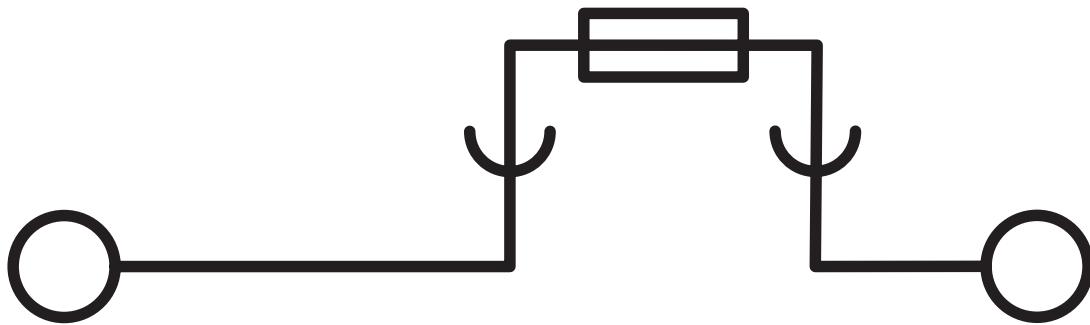


0920083
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0920083>

安装类型	NS 35/15
	NS 32

图纸

电路图

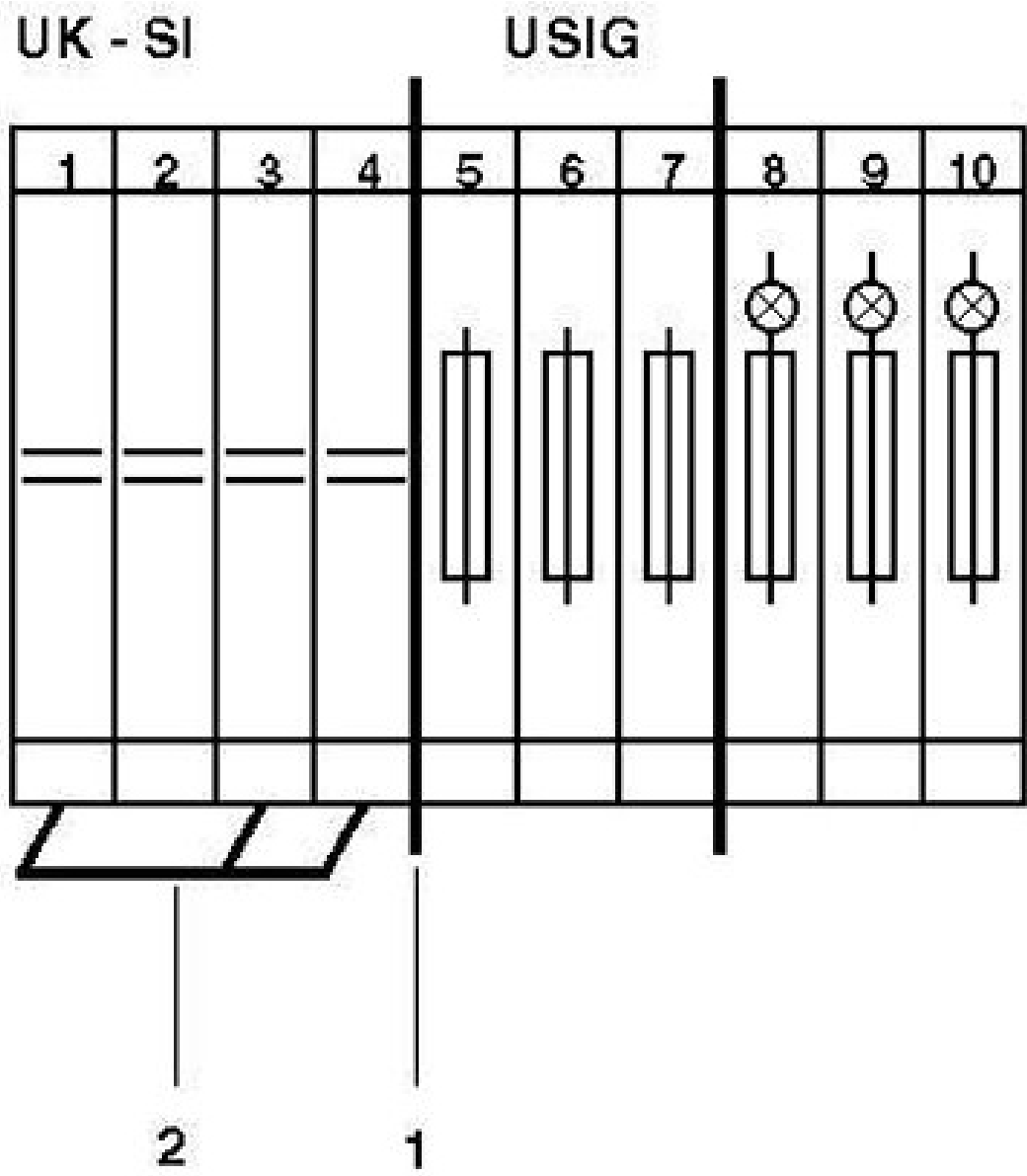


USIG - 保险丝接线端子

0920083
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0920083>



电路图



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0920083>

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
	600 V	40 A	24 - 8	-
带连接器ST 1-Si	250 V	10 A	24 - 8	-
带连接器ST-Si	250 V	10 A	24 - 8	-
带连接器ST-T	600 V	40 A	24 - 8	-

UL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				
	600 V	40 A	18 - 8	-
使用组 C				
	600 V	40 A	18 - 8	-

EAC 认证ID: EACKZ 08593				
--------------------------	--	--	--	--

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250108

ETIM

ETIM 9.0	EC000902
----------	----------

UNSPSC

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

USIG - 保险丝接线端子



0920083
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0920083>

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