

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629


Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



保险丝端子, 保险丝类型: 玻璃 / 陶瓷 / ..., 接线方式: 螺钉连接, 接线容量: 0.2 mm²- 4 mm², AWG: 24 - 12, 标称工作电流: 6.3 A, 标称工作电压: 400 V, 宽度: 8.2 mm, 保险丝类型: G / 5 x 20, 安装方式: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, 颜色: 黑色

RoHS

关键商业数据

包装单位	50 STK
最小订货量	50 STK
GTIN	 4 017918 838959
GTIN	4017918838959
海关税则号	8536909000
Sales Key	BE1234

技术数据

概述

层数	2
连接量	4
颜色	黑色
绝缘材料	PA
阻燃等级, 符合UL 94	V0
额定条件下的最大功耗	4 W (连接多层时, 数值要进行乘法运算)
保险丝	G / 5 x 20
保险丝类型	玻璃 / 陶瓷 / ...
额定浪涌电压	6 kV
污染等级	3
电涌电压类别	III
绝缘材料组	I
最大功率损耗	最大 1.6 W (单排保险丝端子, 在发生过载时提供保护)
	最大 1.6 W (多个保险丝端子相互连接, 在发生过载时提供保护)

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

技术数据

概述

	最大 4 W (单排保险丝端子, 在短路时提供保护)
	最大 2.5 W (多个保险丝端子相互连接, 在短路时提供保护)
LED电压范围	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
LED电流范围	0.2 mA ... 0.9 mA
连接符合标准	IEC / EN
额定电流 I_N	6.3 A
额定电压 U_N	400 V
开口式侧板	否
绝缘材料相对温度指数 (电气, UL 746 B)	130 °C
绝缘材料的温度指数 (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
铁路车辆防火性能 (DIN 5510-2)	通过测试
焰色试验方法 (DIN EN 60695-11-10)	V0
氧指数 (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101、NF F10-102 I级	2
NF F16-101、NF F10-102 F级	2
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
量热释热NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

尺寸

宽度	8.2 mm
长度	86.5 mm
NS 35/7,5高度	79 mm
NS 35/15高度	86.5 mm
NS 32高度	84 mm

接线数据

刚性导线最小横截面	0.2 mm ²
刚性导线最大横截面	4 mm ²
柔性导线最小横截面	0.2 mm ²
柔性导线最大横截面	4 mm ²
最小导线横截面AWG	24
最大导线横截面AWG	12
柔性导线横截面, 不带绝缘套管的最小冷压头	0.25 mm ²
柔性导线横截面, 不带绝缘套管的冷压头	4 mm ²
柔性导线横截面, 带绝缘套管的最小冷压头	0.25 mm ²

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

技术数据

接线数据

柔性导线横截面，带绝缘套管的冷压头	4 mm ²
具有相同横截面的2根实心导线，最小	0.2 mm ²
具有相同横截面的2根实心线，最大	1.5 mm ²
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，不带绝缘套管的冷压头，最小	0.25 mm ²
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，不带绝缘套管的冷压头，最大	1.5 mm ²
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，带绝缘套管的TWIN冷压头，最小	0.5 mm ²
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，带绝缘套管的TWIN冷压头，最大	1.5 mm ²
连接方式	螺钉连接
剥线长度	8 mm
塞规	A4
螺纹	M3
最小紧固扭矩	0.5 Nm
最大紧固扭矩	0.8 Nm

标准和规范

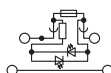
连接符合标准	CSA
	IEC / EN
阻燃等级，符合UL 94	V0
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3 HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	环保使用期限 = 50
	更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明”

产品图

电路图



认证

认证

认证

CSA / UL Recognized / EAC

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

认证

防爆认证

认证详情

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
额定电压 UN	300 V	300 V	
额定电流 IN	15 A	15 A	
mm ² /AWG/kcmil	28-10	28-10	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
额定电压 UN	600 V	600 V	
额定电流 IN	15 A	15 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	--	--------------------------

附件

附件

安装导轨

DIN导轨，有孔 - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



DIN导轨，有孔，G数据图表，宽度: 32 mm，高度: 15 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



DIN导轨，未打孔，G数据图表，宽度: 32 mm，高度: 15 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

DIN导轨，有孔 - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，有孔 - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 白色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 白色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 铝，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

DIN导轨，有孔 - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 铜，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 铜色

终端固定件 - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/7.5



DIN导轨，有孔 - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



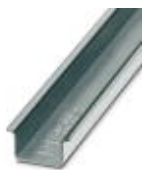
DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，有孔 - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 白色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 白色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 铝，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，有孔 - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 铜，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 铜色

终端固定件 - NS 35/15 CAP - 1206573



安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/15

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



DIN导轨，未打孔，标准配置2.3 mm，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

已标记的端子标识

快速标记条 - ZB 8 CUS - 0825011



快速标记条，可订购：接头，白色，根据客户要求标识，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

用于端子的标记条 - UC-TM 8 CUS - 0824597

用于端子的标记条，可订购：标签纸，白色，根据客户要求标识，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.6 x 10.5 mm



用于端子的标记条 - UCT-TM 8 CUS - 0829616

用于端子的标记条，可订购：标签纸，白色，根据客户要求标识，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.6 x 10.5 mm



快速标记条 - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015

快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，横向打印：连续编号1 - 10、11 - 20等，直至491 - 500，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：10.5 x 8.15 mm



快速标记条 - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028

快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，纵向打印：连续编号1 - 10、11 - 20等，直至91 - 100，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：10.5 x 8.15 mm



用于端子的标记条 - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413

用于端子的标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，水平：L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：10.5 x 8.15 mm



保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

快速标记条，扁平型 - ZBF 8 CUS - 0825030



快速标记条，扁平型，可订购：接头，白色，根据客户要求标识，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8 mm，标识区域大小：5.15 x 8.15 mm

快速标记条，扁平型 - ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808804



快速标记条，扁平型，接头，白色，标识，横向打印：连续编号1 - 10、11 - 20等，直至101 - 110，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8 mm，标识区域大小：5.15 x 8.15 mm

用于端子的标记条 - UC-TMF 8 CUS - 0824654



用于端子的标记条，可订购：标签纸，白色，根据客户要求标识，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.6 x 5.1 mm

用于端子的标记条 - UCT-TMF 8 CUS - 0829672



用于端子的标记条，可订购：标签纸，白色，根据客户要求标识，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.4 x 4.7 mm

插入式桥接件

插拔式桥接件 - EBS 2- 8 - 3118151



插拔式桥接件，针距：8 mm，位数：2，颜色：灰色

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

插拔式桥接件 - EBS 3- 8 - 3118148



插拔式桥接件，针距: 8 mm，位数: 3，颜色: 灰色

插拔式桥接件 - EBS 10- 8 - 3118135



插拔式桥接件，针距: 8 mm，位数: 10，颜色: 灰色

末端

终端固定件 - CLIPFIX 35 - 3022218



快装终端紧固件，用于NS 35/7.5 DIN导轨或NS 35/15 DIN导轨，带标记选项，宽度: 9.5 mm，颜色: 灰色

终端固定件 - CLIPFIX 35-5 - 3022276



快装终端紧固件，用于NS 35/7.5 DIN导轨或NS 35/15 DIN导轨，带用于FBS...5、FBS...6、KSS 5、KSS 6的标记选项，宽度: 5.15 mm，颜色: 灰色

终端固定件 - E/NS 35 N - 0800886



终端固定件，宽度: 9.5 mm，颜色: 灰色

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

终端固定件 - E/UK - 1201442



终端固定件，宽度: 9.5 mm，高度: 35.3 mm，标识材料: PA，长度: 50.5 mm，安装在DIN导轨NS 32或NS 35上，颜色: 灰色

终端固定件 - E/UK 1 - 1201413



终端固定件，用于支撑双层和三层端子的末端，宽度: 10 mm，颜色: 灰色

桥接件

连接针脚 - VS - 3004207



连接针脚，长度: 1000 mm，颜色: 灰色

端子标识

标记卡 - SBS 8:UNBEDRUCKT - 1007235



标记卡，卡，白色，未标记，适用的打印机: CMS-P1-PLOTTER，安装方式: 卡接到高型标记槽，卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度: 8 mm，标识区域大小: 6 x 8.1 mm

快速标记条 - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



快速标记条，接头，白色，未标记，适用的打印机: CMS-P1-PLOTTER，PLOTMARK，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度: 8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

用于端子的标记条 - UC-TM 8 - 0818072



用于端子的标记条，标签纸，白色，未标记，适用的打印机：BLUEMARK ID，BLUEMARK ID COLOR，BLUEMARK CLED，PLOTMARK，CMS-P1-PLOTTER，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.6 x 10.5 mm

用于端子的标记条 - UCT-TM 8 - 0828740



用于端子的标记条，标签纸，白色，未标记，适用的打印机：THERMOMARK CARD，THERMOMARK PRIME，BLUEMARK ID，BLUEMARK ID COLOR，TOPMARK LASER，TOPMARK NEO，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.6 x 10.5 mm

快速标记条，扁平型 - ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



快速标记条，扁平型，接头，白色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，PLOTMARK，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8 mm，标识区域大小：5.15 x 8.15 mm

用于端子的标记条 - UC-TMF 8 - 0818137



用于端子的标记条，标签纸，白色，未标记，适用的打印机：BLUEMARK ID，BLUEMARK ID COLOR，BLUEMARK CLED，PLOTMARK，CMS-P1-PLOTTER，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.6 x 5.1 mm

用于端子的标记条 - UCT-TMF 8 - 0828748



用于端子的标记条，标签纸，白色，未标记，适用的打印机：THERMOMARK CARD，THERMOMARK PRIME，BLUEMARK ID，BLUEMARK ID COLOR，TOPMARK LASER，TOPMARK NEO，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小：7.4 x 4.7 mm

螺丝刀工具

保险丝端子 - UKK 5-HESILA 250 (5X20) - 0711629

附件

螺丝刀 - SZS 0,6X3,5 - 1205053



操作工具，用于ST端子，绝缘，同样可用作一字刀口螺丝刀，尺寸：.6 x 3.5 x 100 mm, 2件式夹具, 带防滑手柄

螺钉式桥接件

固定式桥接件 - FBRI 10-8 N - 2772080



固定式桥接件，针距: 8.2 mm，位数: 10，颜色: 银色