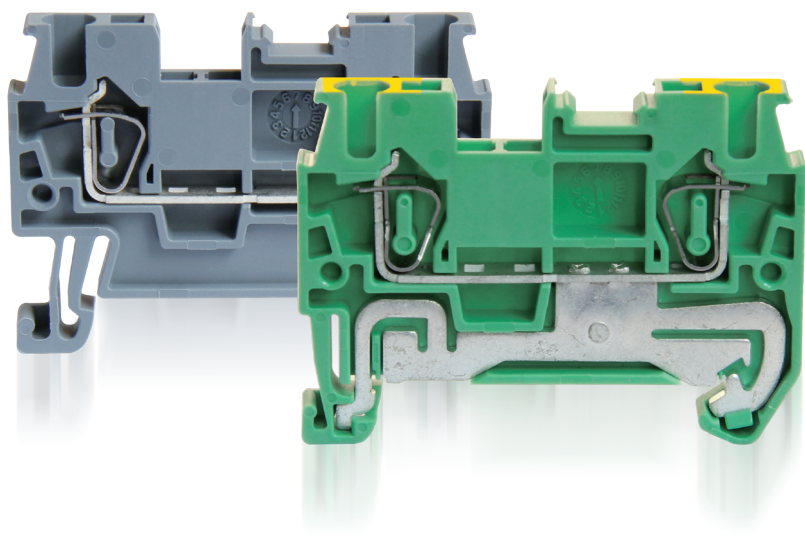




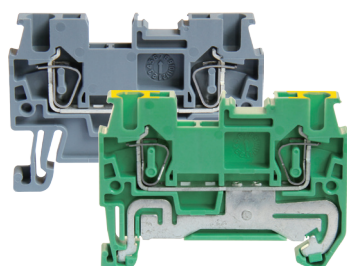
产品目录

霍尼韦尔 **SK** 系列回拉式弹簧端子
Honeywell SK Series Spring Cage Terminal Blocks



目 录

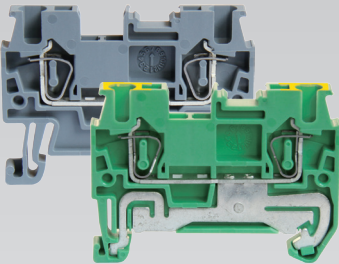
霍尼韦尔 SK 系列回拉式弹簧端子



接线端子基础知识及应用指南	2
端子附件应用指南	3
SK 系列回拉式直通弹簧端子	4
SK...PE 系列回拉式接地弹簧端子	6
SK.../3 系列一进双出回拉式直通弹簧端子	8
SK.../3-PE 系列一进双出回拉式接地弹簧端子	10
SK.../4 系列双进双出回拉式直通弹簧端子	11
SK.../4-PE 系列双进双出回拉式接地弹簧端子	12
SK...DL 系列双层回拉式弹簧端子	13
SK...DL-PE 系列双层回拉式接地弹簧端子	15
SK...TL 系列三层回拉式弹簧端子	16
SK...MT 系列回拉式刀闸分断弹簧端子	17
SK...FUSE 系列回拉式保险丝弹簧端子	18
SK...1P 系列插拔式直通弹簧端子	19
SK...1P 系列 1P 插件示意	19
SK...1P-PE 系列插拔式接地弹簧端子	20

接线端子基础知识及应用指南

SK 系列直通弹簧端子

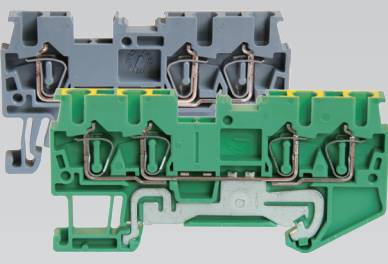


功能介绍

SK 系列直通弹簧端子可以为您节约柜内空间，优化接线方案。

- 接线线径适用于 0.2 至 25mm² (刚性导线) 或 0.2 至 16mm² (柔性导线)
- 导电片采用全铜设计，为您提供更好的导电性能
- 正面接线方式节省了两个行线槽之间所需的连接空间

SK.../3 系列一进双出和 SK.../4 系列双进双出弹簧端子

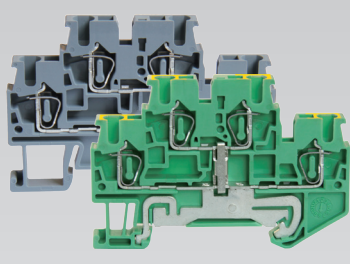


功能介绍

SK.../3 系列一进双出和 SK.../4 系列双进双出弹簧端子可以为您在进行电位分配时大大节约空间和成本。

- 本需要一片端子接三根导线的地方，使用 SK.../3 系列端子就可实现三线连接而无需其他附件
- SK.../4 在同一电位可接四根导线，因此接线更紧凑
- 利用 FB 系列桥接件可以实现相邻端子的横向连接，实现多位配电

SK...DL 系列双层弹簧端子

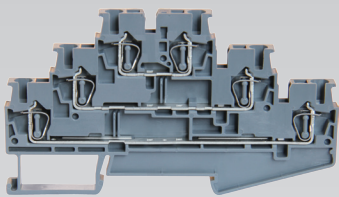


功能介绍

SK...DL 系列双层弹簧端子分为上下两层，可以为您节省一半的柜内接线空间。

- 上下分层设计，使您更容易辨认不同的电位层
- 上下层均可以用 FB 系列桥接件进行桥接，同时均可以用标识片标识
- 其中的 MBSK2.5-DL 等电位型的上下两层由导体连接，适用于紧凑的接线环境

SK...TL 系列三层弹簧端子

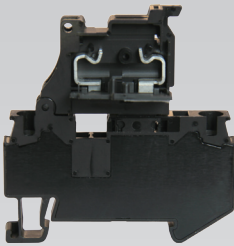


功能介绍

SK...TL 系列三层弹簧端子的高密度方式可以为您在柜体空间极为有限的情况下提供可靠方便的接线。

- 利用每一层的桥接孔，可实现极为紧凑的接线方式
- 每层均可使用标识片分别标识

SK...FUSE 系列保险丝弹簧端子

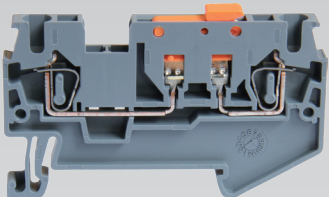


功能介绍

SK...FUSE 系列保险丝弹簧端子可以帮您将保险丝放置于端子中，有效保护您的设备。

- 适用于 5x20mm G 型保险丝
- 可以带有一个 24V LED 灯用于指示保险丝状态
- 可以使用桥接孔实现与其他端子的桥接

SK...MT 系列刀闸分断弹簧端子



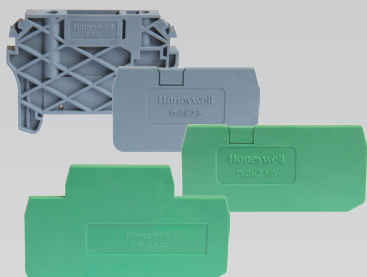
功能介绍

SK...MT 系列刀闸分断弹簧端子可以为您分断需要维修的节点。

- 开关回路清晰易辨，分断滑块操作简便
- 利用 FB 系列桥接件可轻松实现电位分配

端子附件应用指南

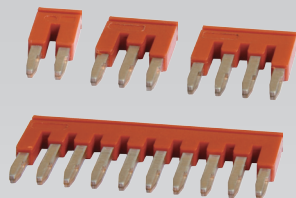
端板 / 终端固定件



功能介绍

- 端板用于封闭端子的裸露金属部分，可防止灰尘的进入，减缓金属件的生锈速度
- 不同型号的端子请选用样本推荐的端板型号
- 终端固定件适用于 U 型和 G 型导轨，GK 系列螺钉端子的终端固定件同样适用

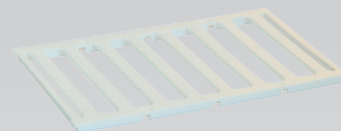
桥接件



功能介绍

- 用于端子中央的桥接孔，实现端子间的横向链式桥接
- 冲压件采用铜合金材质减少电阻，同时带有绝缘带，指触安全
- 有 2、3、4、5、10 位桥接可供选择，同时可定制更多位的桥接件

快速标记条

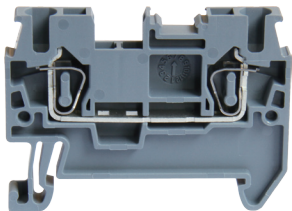
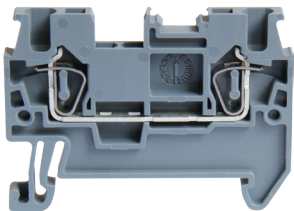


功能介绍

- 有 SKM 中间标记条和 SKFM 侧边标记条可供选择，迅速进行统一标识，美观清晰
- 整板供应，根据需要的数量取下使用，不易遗失

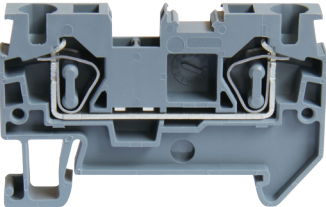
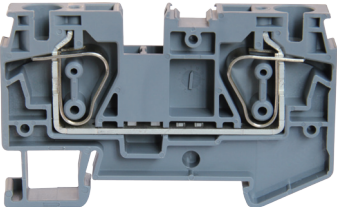
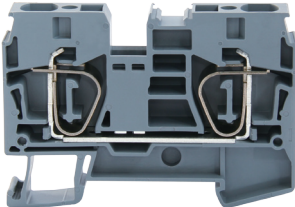
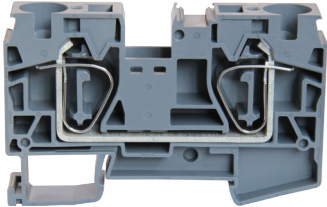
SK 系列回拉式直通弹簧端子

SK 系列回拉式直通弹簧端子	SK1.5	SK2.5
----------------	-------	-------



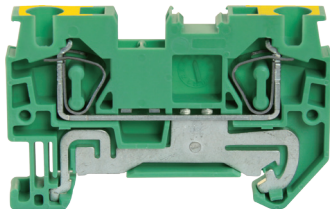
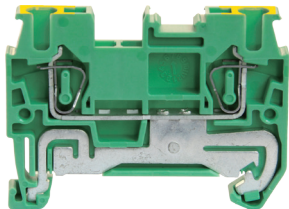
		SK1.5	SK2.5
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	4.2/48.8/2.2	5.2/48.8/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	36.5
高度 (RD 35/15)	mm	44	44
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-16	AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~1.5	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~1.5	0.08~2.5
拨线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	8
污染等级		III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	17.5/1.5	31/4
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	15/300	20/600
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	17.5/500	24/800
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	1.5/40	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
贮存环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数 型号	最小包装数 型号
		50 SK1.5	50 SK2.5
附件		最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件		50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板		50 D-SK2.5	50 D-SK2.5
桥接件	2 位	50 FB2-1.5	50 FB2-2.5
	3 位	50 FB3-1.5	50 FB3-2.5
	4 位	50 FB4-1.5	50 FB4-2.5
	5 位	50 FB5-1.5	50 FB5-2.5
	10 位	10 FB10-1.5	10 FB10-2.5
中间快速标记条 (位)		1000 SKM1.5	1000 SKM2.5
侧边快速标记条 (位)		1000 SKFM1.5	1000 SKFM2.5
接线图			



SK4	SK6	SK10	SK16
			
SK4	SK6	SK10	SK16
6.2/56.1/2.2 36.5 44	8.2/69.5/2.2 43.5 51	10/71.5/2.2 50.5 58	12.2/80/2.2 51.5 59
IEC 60947-7-1 AWG 28-10 0.08~6 0.08~4 10	IEC 60947-7-1 AWG 24-8 0.2~10 0.2~6 12	IEC 60947-7-1 AWG 24-6 0.2~16 0.2~10 18	IEC 60947-7-1 AWG 24-4 0.2~25 0.2~16 18
8 III 40/6 30/600 32/800 0.08/5 6/80 PA/V0 -40~105	8 III 52/10 50/600 41/1000 0.2/10 10/90 PA/V0 -40~105	8 III 65/16 65/600 57/1000 0.2/10 16/100 PA/V0 -40~105	8 III 90/25 65/600 76/1000 0.2/10 25/135 PA/V0 -40~105
最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号
50 SK4	50 SK6	50 SK10	50 SK16
最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号
50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
50 D-SK4	50 D-SK6	50 D-SK10	50 D-SK16
50 FB2-4	10 FB2-6	10 FB2-10	10 FB2-16
50 FB3-4	10 FB3-6	- -	- -
50 FB4-4	10 FB4-6	- -	- -
50 FB5-4	10 FB5-6	- -	- -
10 FB10-4	10 FB10-6	- -	- -
1000 SKM4	1000 SKM6	1000 SKM10	1000 SKM16
1000 SKFM4	560 SKFM6	480 SKFM10	400 SKFM16
			

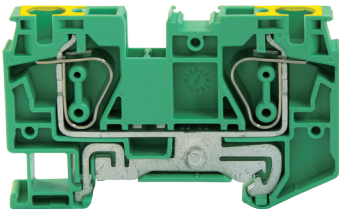
SK...PE 系列回拉式接地弹簧端子

SK...PE 系列回拉式接地弹簧端子	SK2.5-PE	SK4-PE
---------------------	----------	--------

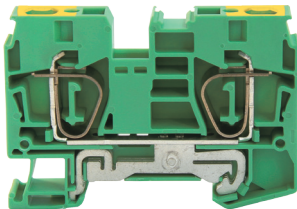


		SK2.5-PE	SK4-PE
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/48.8/2.2	6.2/56.1/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	36.5
高度 (RD 35/15)	mm	44	44
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2
AWG		AWG 28-12	AWG 28-10
刚性导线	mm ²	0.08~4	0.08~6
柔性导线	mm ²	0.08~2.5	0.08~4
拨线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	8
污染等级		III	III
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60	6/80
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	℃	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数 型号	最小包装数 型号
		50 SK2.5-PE	50 SK4-PE
附件		最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件		50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板		50 D-SK2.5 GN	50 D-SK4 GN
中间快速标记条 (位)		1000 SKM2.5	1000 SKM4
侧边快速标记条 (位)		1000 SKFM2.5	1000 SKFM4
接线图			

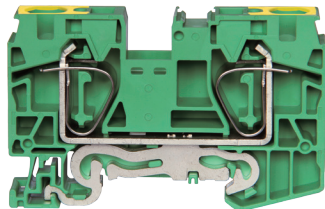
SK6-PE



SK10-PE



SK16-PE



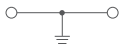
SK6-PE

8.2/69.5/2.2
43.5
51

IEC 60947-7-2
AWG 24-8
0.2~10
0.2~6
12

8
III
0.2/10
10/90
PA/VO
-40~105

最小包装数	型号
50	SK6-PE
最小包装数	型号
50	E/SK 或 E/GK
50	D-SK6 GN
1000	SKM6
560	SKFM6



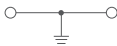
SK10-PE

10/71.5/2.2
50.5
58

IEC 60947-7-2
AWG 24-6
0.2~16
0.2~10
18

8
III
0.2/10
16/100
PA/VO
-40~105

最小包装数	型号
50	SK10-PE
最小包装数	型号
50	E/SK 或 E/GK
50	D-SK10 GN
1000	SKM10
480	SKFM10



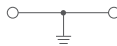
SK16-PE

12.2/80/2.2
51.5
59

IEC 60947-7-2
AWG 24-4
0.2~25
0.2~16
18

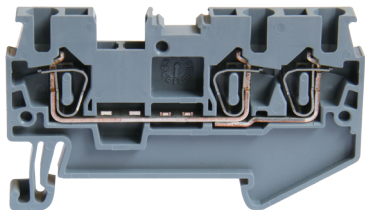
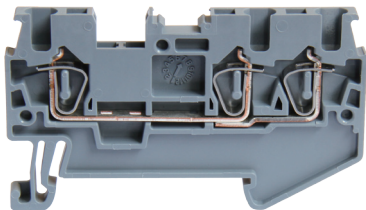
8
III
0.2/10
25/135
PA/VO
-40~105

最小包装数	型号
25	SK16-PE
最小包装数	型号
50	E/SK 或 E/GK
50	D-SK16 GN
1000	SKM16
400	SKFM16



SK.../3 系列一进双出回拉式直通弹簧端子

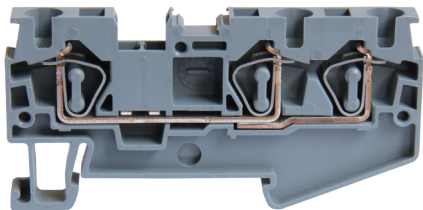
SK.../3 系列一进双出回拉式直通弹簧端子	SK1.5/3	SK2.5/3
-------------------------	---------	---------



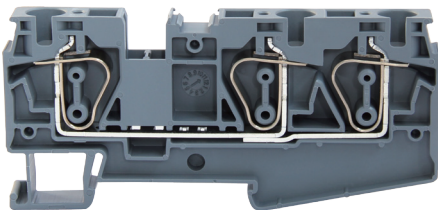
		SK1.5/3	SK2.5/3
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	4.2/60.7/2.2	5.2/60.7/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	36.5
高度 (RD 35/15)	mm	44	44
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-16	AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~1.5	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~1.5	0.08~2.5
拨线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	8
污染等级		III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	17.5/1.5	28/4
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	15/300	20/600
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	17.5/500	24/800
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	1.5/40	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数 型号	最小包装数 型号
		50 SK1.5/3	50 SK2.5/3
附件		最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件		50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板		50 D-SK2.5/3	50 D-SK2.5/3
桥接件	2 位	50 FB2-1.5	50 FB2-2.5
	3 位	50 FB3-1.5	50 FB3-2.5
	4 位	50 FB4-1.5	50 FB4-2.5
	5 位	50 FB5-1.5	50 FB5-2.5
	10 位	10 FB10-1.5	10 FB10-2.5
中间快速标记条 (位)		1000 SKM1.5	1000 SKM2.5
侧边快速标记条 (位)		1000 SKFM1.5	1000 SKFM2.5
接线图			



SK4/3



SK6/3



SK4/3

6.2/72.1/2.2
36.5
44

IEC 60947-7-1
AWG 28-10
0.08~6
0.08~4
10

8
III
40/6
30/600
32/800
0.08/5
6/80
PA/V0
-40~105

最小包装数

型号

50 SK4/3

最小包装数

型号

50 E/SK 或 E/GK

50 D-SK4/3

50 FB2-4

50 FB3-4

50 FB4-4

50 FB5-4

10 FB10-4

1000 SKM4

1000 SKFM4

SK6/3

8.2/95.6/2.2
43.5
51

IEC 60947-7-1
AWG 24-8
0.2~10
0.2~6
12

8
III
52/10
50/600
41/1000
0.2/10
10/90
PA/V0
-40~105

最小包装数

型号

50 SK6/3

最小包装数

型号

50 E/SK 或 E/GK

50 D-SK6/3

10 FB2-6

10 FB3-6

10 FB4-6

10 FB5-6

10 FB10-6

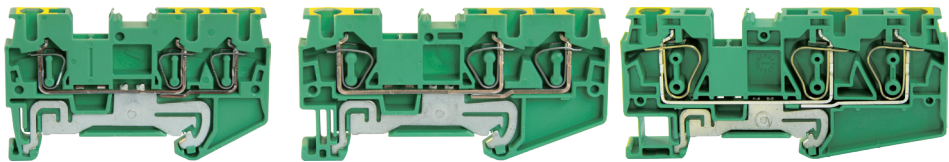
1000 SKM6

560 SKFM6



SK.../3-PE 系列一进双出回拉式接地弹簧端子

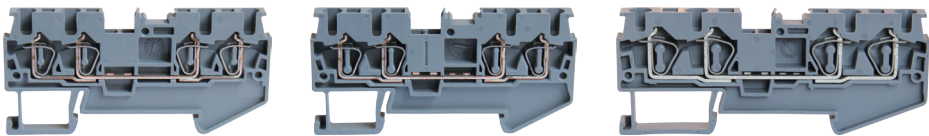
SK.../3-PE 系列一进双出回拉式接地弹簧端子	SK2.5/3-PE	SK4/3-PE	SK6/3-PE
----------------------------	------------	----------	----------



		SK2.5/3-PE	SK4/3-PE	SK6/3-PE
尺寸				
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/60.7/2.2	6.2/71.7/2.2	8.2/95.6/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	36.5	43.5
高度 (RD 35/15)	mm	44	44	51
接线数据				
符合标准		IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-2
AWG		AWG 28-12	AWG 28-10	AWG 24-8
刚性导线	mm ²	0.08~4	0.08-6	0.2~10
柔性导线	mm ²	0.08~2.5	0.08-4	0.2~6
拨线长度	mm	10	10	12
技术参数				
额定冲击电压 Uimp	kV	6	8	8
污染等级		III	III	III
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5	0.2/10
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60	6/80	10/90
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105	-40~105
端子选型	最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号
	50 SK2.5/3-PE	50 SK4/3-PE	50 SK6/3-PE	
附件	最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件	50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板	50 D-SK2.5/3 GN	50 D-SK4/3 GN	50 D-SK6/3 GN	
中间快速标记条 (位)	1000 SKM2.5	1000 SKM4	1000 SKM6	
侧边快速标记条 (位)	1000 SKFM2.5	1000 SKFM4	560 SKFM6	
接线图				

SK.../4 系列双进双出回拉式直通弹簧端子

SK.../4 系列双进双出回拉式直通弹簧端子	SK1.5/4	SK2.5/4*	SK4/4
-------------------------	---------	----------	-------



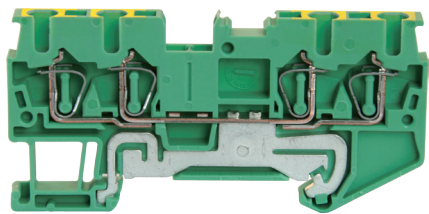
		SK1.5/4	SK2.5/4	SK4/4
尺寸				
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	4.2/72.6/2.2	5.2/72.5/2.2	6.2/87.4/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	36.5	36.5
高度 (RD 35/15)	mm	44	44	44
接线数据				
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-16	AWG 28-12	AWG 28-10
刚性导线	mm ²	0.08~1.5	0.08~4	0.08~6
柔性导线	mm ²	0.08~1.5	0.08~2.5	0.08~4
拨线长度	mm	10	10	10
技术参数				
额定冲击电压 Uimp	kV	6	8	8
污染等级		III	III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	17.5/1.5	28/4	40/6
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	15/300	20/600	30/600
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	17.5/500	24/800	32/800
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	1.5/40	4/60	6/80
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号
		50 SK1.5/4	50 SK2.5/4	50 SK4/4
附件		最小包装数 型号	最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件		50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板		50 D-SK2.5/4	50 D-SK2.5/4	50 D-SK4/4
桥接件	2 位	50 FB2-1.5	50 FB2-2.5	50 FB2-4
	3 位	50 FB3-1.5	50 FB3-2.5	50 FB3-4
	4 位	50 FB4-1.5	50 FB4-2.5	50 FB4-4
	5 位	50 FB5-1.5	50 FB5-2.5	50 FB5-4
	10 位	10 FB10-1.5	10 FB10-2.5	10 FB10-4
中间快速标记条 (位)		1000 SKM1.5	1000 SKM2.5	1000 SKM4
侧边快速标记条 (位)		1000 SKFM1.5	1000 SKFM2.5	1000 SKFM4
接线图				



* 除灰色外还有 4 种颜色可选
红色 SK2.5/4 RD
绿色 SK2.5/4 GN
黄色 SK2.5/4 YE
蓝色 SK2.5/4 BU

SK.../4-PE 系列双进双出回拉式接地弹簧端子

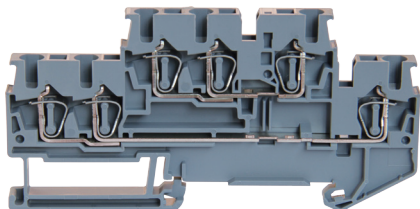
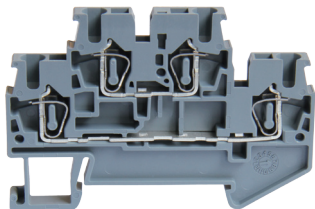
SK.../4-PE 系列双进双出回拉式接地弹簧端子 SK2.5/4-PE



SK2.5/4-PE		
尺寸		
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/72.5/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5
高度 (RD 35/15)	mm	44
接线数据		
符合标准		IEC 60947-7-2
AWG		AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~2.5
拨线长度	mm	10
技术参数		
额定冲击电压 Uimp	kV	6
污染等级		III
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105
端子选型	最小包装数	型号
	50	SK2.5/4-PE
附件	最小包装数	型号
终端固定件	50	E/SK 或 E/GK
端板	50	D-SK2.5/4 GN
中间快速标记条 (位)	1000	SKM2.5
侧边快速标记条 (位)	1000	SKFM2.5
接线图		

SK...DL 系列双层回拉式弹簧端子

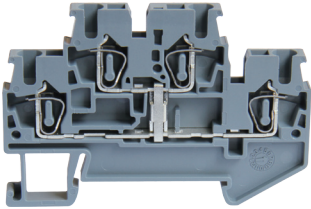
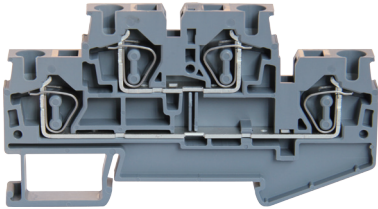
SK...DL 系列双层回拉式弹簧端子	SK2.5-DL	SK2.5/3-DL
---------------------	----------	------------



		SK2.5-DL	SK2.5/3-DL
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/67.8/2.2	5.2/91.5/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	47.5	47.5
高度 (RD 35/15)	mm	55	55
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-12	AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~4	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~2.5	0.08~2.5
拨线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	6
污染等级		III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	26/4	26/4
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	20/300	20/300
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	22/500	22/500
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数 型号	最小包装数 型号
		50 SK2.5-DL	50 SK2.5/3-DL
附件		最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件		50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板		50 D-SK2.5-DL	50 D-SK2.5/3-DL
桥接件	2 位	50 FB2-2.5	50 FB2-2.5
	3 位	50 FB3-2.5	50 FB3-2.5
	4 位	50 FB4-2.5	50 FB4-2.5
	5 位	50 FB5-2.5	50 FB5-2.5
	10 位	10 FB10-2.5	10 FB10-2.5
中间快速标记条 (位)		1000 SKM2.5	1000 SKM2.5
侧边快速标记条 (位)		1000 SKFM2.5	1000 SKFM2.5
接线图			



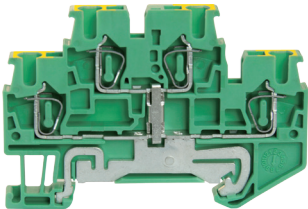
SK...DL 系列双层回拉式弹簧端子

SK...DL 系列双层回拉式弹簧端子		MBSK2.5-DL*	SK4-DL
			
		MBSK2.5-DL	SK4-DL
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/67.8/2.2	6.2/83.5/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	47.5	47.5
高度 (RD 35/15)	mm	55	55
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-12	AWG 28-10
刚性导线	mm ²	0.08~4	0.08~6
柔性导线	mm ²	0.08~2.5	0.08~4
拨线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	8
污染等级		III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	26/4	32/6
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	20/300	30/600
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	22/500	22/500
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60	6/80
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数 型号	最小包装数 型号
		50 MBSK2.5-DL	50 SK4-DL
附件		最小包装数 型号	最小包装数 型号
终端固定件		50 E/SK 或 E/GK	50 E/SK 或 E/GK
端板		50 D-SK2.5-DL	50 D-SK4-DL
桥接件	2 位	50 FB2-2.5	50 FB2-4
	3 位	50 FB3-2.5	50 FB3-4
	4 位	50 FB4-2.5	50 FB4-4
	5 位	50 FB5-2.5	50 FB5-4
	10 位	10 FB10-2.5	10 FB10-4
中间快速标记条 (位)		1000 SKM2.5	1000 SKM4
侧边快速标记条 (位)		1000 SKFM2.5	1000 SKFM4
接线图			
* 等电位型。			

SK...DL-PE 系列双层回拉式接地弹簧端子

SK...DL-PE 系列双层回拉式接地弹簧端子

SK2.5-DL-PE

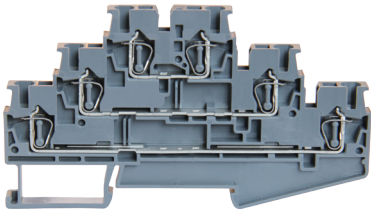


SK2.5-DL-PE		
尺寸		
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/67.8/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	47.5
高度 (RD 35/15)	mm	55
接线数据		
符合标准		IEC 60947-7-2
AWG		AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~2.5
拨线长度	mm	10
技术参数		
额定冲击电压 Uimp	kV	6
污染等级		III
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105
端子选型	最小包装数	型号
	50	SK2.5-DL-PE
附件	最小包装数	型号
终端固定件	50	E/SK 或 E/GK
端板	50	D-SK2.5-DL GN
中间快速标记条 (位)	1000	SKM2.5
侧边快速标记条 (位)	1000	SKFM2.5
接线图		

SK...TL 系列三层回拉式弹簧端子

SK...TL 系列三层回拉式弹簧端子

SK2.5-TL

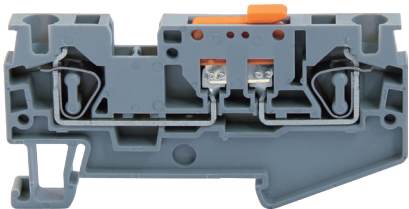
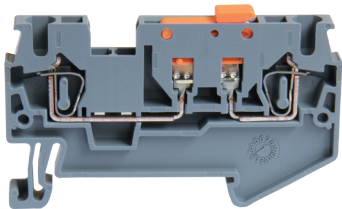


SK2.5-TL		
尺寸		
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/99.5/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	58
高度 (RD 35/15)	mm	65.5
接线数据		
符合标准		IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~2.5
拨线长度	mm	10
技术参数		
额定冲击电压 Uimp	kV	6
污染等级		III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	28/4
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	20/300
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	20/500
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105
端子选型	最小包装数	型号
	50	SK2.5-TL
附件	最小包装数	型号
终端固定件	50	E/SK 或 E/GK
端板	50	D-SK2.5-TL
桥接件	2 位	50 FB2-2.5
	3 位	50 FB3-2.5
	4 位	50 FB4-2.5
	5 位	50 FB5-2.5
	10 位	10 FB10-2.5
中间快速标记条 (位)	1000	SKM2.5
侧边快速标记条 (位)	1000	SKFM2.5
接线图		



SK...MT 系列回拉式刀闸分断弹簧端子

SK...MT 系列回拉式刀闸分断弹簧端子	SK2.5-MT	SK4-MT
-----------------------	----------	--------



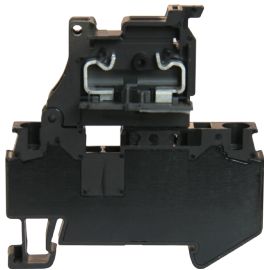
		SK2.5-MT	SK4-MT
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/60.6/2.2	6.2/71.7/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	36.9
高度 (RD 35/15)	mm	44	44.4
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-12	AWG 28-10
刚性导线	mm ²	0.08~4	0.08~6
柔性导线	mm ²	0.08~2.5	0.08~4
拨线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	6
污染等级		III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	20/4	20/6
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	16/300	21/600
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	20/400	20/400
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60	6/80
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	℃	-40~105	-40~105
端子选型		最小包装数	型号
		50	SK2.5-MT
		50	SK4-MT
附件		最小包装数	型号
终端固定件		50	E/SK 或 E/GK
端板		50	D-SK2.5/3
桥接件	2 位	50	FB2-2.5
	3 位	50	FB3-2.5
	4 位	50	FB4-2.5
	5 位	50	FB5-2.5
	10 位	10	FB10-2.5
中间快速标记条 (位)		1000	SKM2.5
侧边快速标记条 (位)		1000	SKFM2.5
接线图			



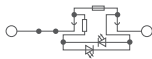
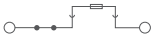
SK...FUSE 系列回拉式保险丝弹簧端子

SK...FUSE 系列回拉式保险丝弹簧端子

SK4 FUSE

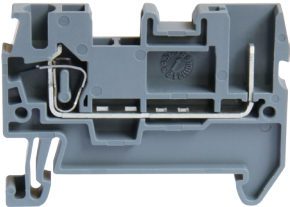
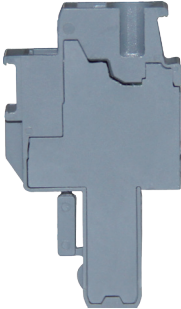


		SK4 FUSE	
尺寸			
厚度 / 宽度	mm	6.2/61.5	
高度 (RD 35/7.5)	mm	62.5	
高度 (RD 35/15)	mm	70	
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-3	
AWG		AWG 28-10	
刚性导线	mm ²	0.08~6	
柔性导线	mm ²	0.08~4	
拨线长度	mm	10	
技术参数			
额定冲击电压 Uimp	kV	6	
污染等级		III	
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	10/300	
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	6.3/500	
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	6/80	
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	
端子选型		最小包装数	型号
		50	SK4 FUSE
附件		最小包装数	型号
带 LED 型号 (24V)		50	SK4 FUSE LED
终端固定件		50	E/SK 或 E/GK
端板		封闭结构, 不需端板	
桥接件	2 位	50	FB2-4
	3 位	50	FB3-4
	4 位	50	FB4-4
	5 位	50	FB5-4
	10 位	10	FB10-4
中间快速标记条 (位)		1000	SKM4
侧边快速标记条 (位)		1000	SKFM4
接线图		SK4 FUSE	SK4 FUSE LED



SK...1P 系列插拔式直通弹簧端子

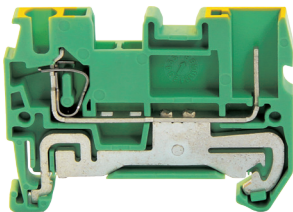
SK...1P 系列 1P 插件示意

SK...1P 系列插拔式直通弹簧端子		SK2.5/1P	SKPB2.5-1P
			
尺寸			
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/48.8/2.2	5.2/22.9/-
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5	39.7
高度 (RD 35/15)	mm	44	39.7
接线数据			
符合标准		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
AWG		AWG 28-12	AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~4	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~2.5	0.08~2.5
拔线长度	mm	10	10
技术参数			
额定冲击电压 U _{imp}	kV	6	6
污染等级		III	III
最大负载电流 / 导线截面积	A/mm ²	24/4	24/4
额定电流 / 电压 (UL)	A/V	20/600	20/600
额定电流 / 电压 (IEC)	A/V	24/500	24/500
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0	PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105	-40~105
端子选型	最小包装数	型号	最小包装数
	50	SK2.5/1P	-
附件	最小包装数	型号	最小包装数
插件		SKPB2.5-aP-bGN/c *	-
终端固定件	50	E/SK 或 E/GK	-
端板	50	D-SK2.5	-
插件紧固件 (1 位)	50	SKPB2.5-PR	50 SKPB2.5-PR
桥接件	2 位	50 FB2-2.5	50 FB2-2.5
	3 位	50 FB3-2.5	50 FB3-2.5
	4 位	50 FB4-2.5	50 FB4-2.5
	5 位	50 FB5-2.5	50 FB5-2.5
	10 位	10 FB10-2.5	10 FB10-2.5
中间快速标记条 (位)	1000	SKM2.5	-
侧边快速标记条 (位)	1000	SKFM2.5	1000 SKFM2.5
接线图			

* a: 灰色的极数
b: 绿色的极数
c: 绿色极数所在右起位置, 如果缺省则为最左侧, 可添加多个。
如 SKPB2.5-10P-3GN/2/4/6 为 13 极插件: 10 极灰色 +3 极绿色, 其中右起第 2,4,6 极为绿色。

SK...1P-PE 系列插拔式接地弹簧端子

SK...1P-PE 系列插拔式接地弹簧端子	SK2.5/1P-PE
------------------------	-------------



SK2.5/1P-PE		
尺寸		
厚度 / 宽度 / 端板厚度	mm	5.2/48.8/2.2
高度 (RD 35/7.5)	mm	36.5
高度 (RD 35/15)	mm	44
接线数据		
符合标准		IEC 60947-7-2
AWG		AWG 28-12
刚性导线	mm ²	0.08~4
柔性导线	mm ²	0.08~2.5
拨线长度	mm	10
技术参数		
额定冲击电压 Uimp	kV	6
污染等级		III
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	0.08/5
导线截面积 / 拉拔力	mm ² /N	4/60
绝缘材料 / 阻燃等级		PA/V0
环境温度, 绝缘材料	°C	-40~105
端子选型	最小包装数	型号
	50	SK2.5/1P-PE
附件	最小包装数	型号
插件		SKPB2.5-aP-bGN/c *
终端固定件	50	E/SK 或 E/GK
端板	50	D-SK2.5 GN
插件紧固件 (1 位)	50	SKPB2.5-PR
中间快速标记条 (位)	1000	SKM2.5
侧边快速标记条 (位)	1000	SKFM2.5
接线图		

* a: 灰色的极数。
b: 绿色的极数。
c: 绿色极数所在右起位置, 如果缺省则为最左侧, 可添加多个。
如 SKPB2.5-10P-3GN/2/4/6 为 13 极插件: 10 极灰色 +3 极绿色, 其中右起第 2,4,6 极为绿色。

NOTES

本公司有权进行技术修改或更改本文件内容，恕不事先通知。

客户支持热线：400 876 6608

大中华区联系方式

霍宜华电气（苏州）有限公司

www.honeywell-electric.com

The Honeywell Trademark is used under license from Honeywell International Inc.

Honeywell International Inc. makes no representations or warranties with respect to this product.

This product is distributed by GTS Electric (Shanghai) Co., Ltd.

GTS_CA_SCTB | V02 | Jun/2021
©2021 GTS Electric (Shanghai) Co., Ltd.

Honeywell