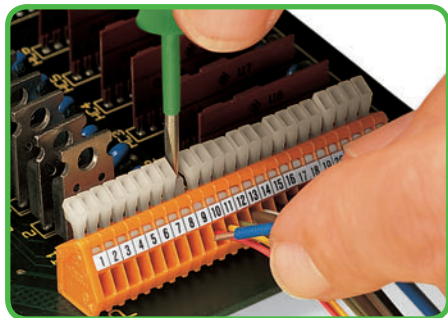
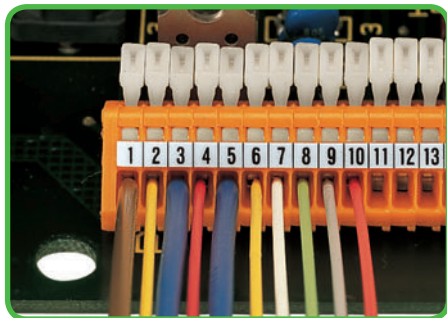


操作说明

233和234系列, 带有推压键



接/拆线操作



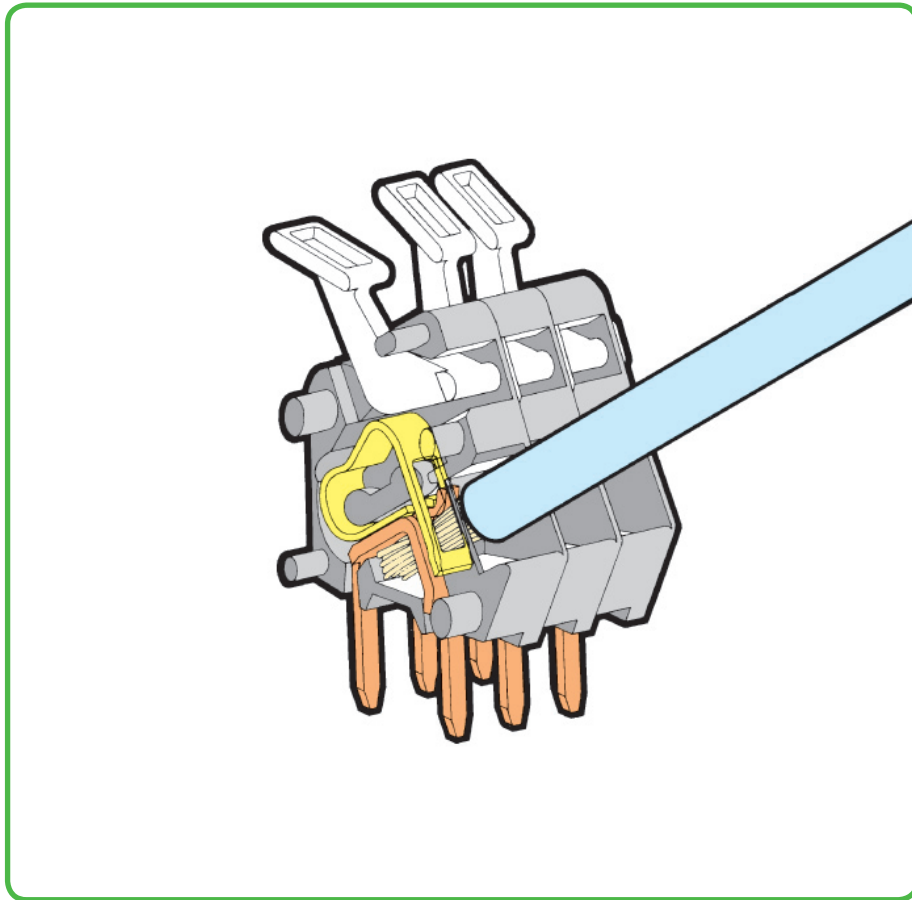
额定截面积0.5 mm²



使用不干胶标记条进行标记或工厂直接打印标记

233系列

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>



笼式弹簧接线单元可适用于以下各种铜导线: *

单股导线

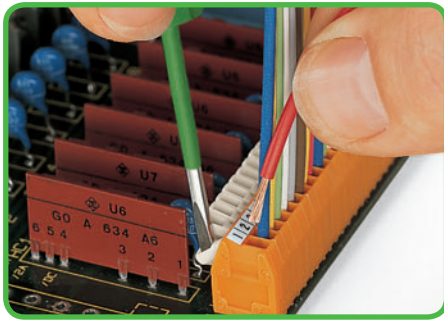


多股导线



细多股导线及镀锡处理的细多股导线

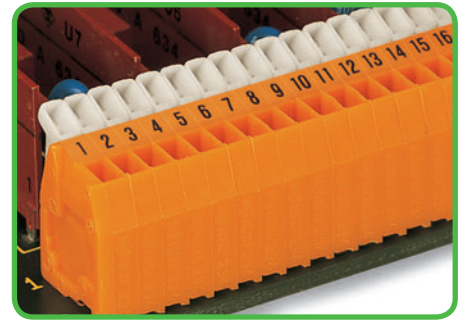
* 剥线长度请见包装及附带操作示意标签



接/拆线操作

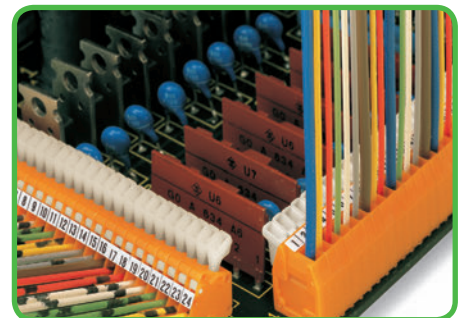
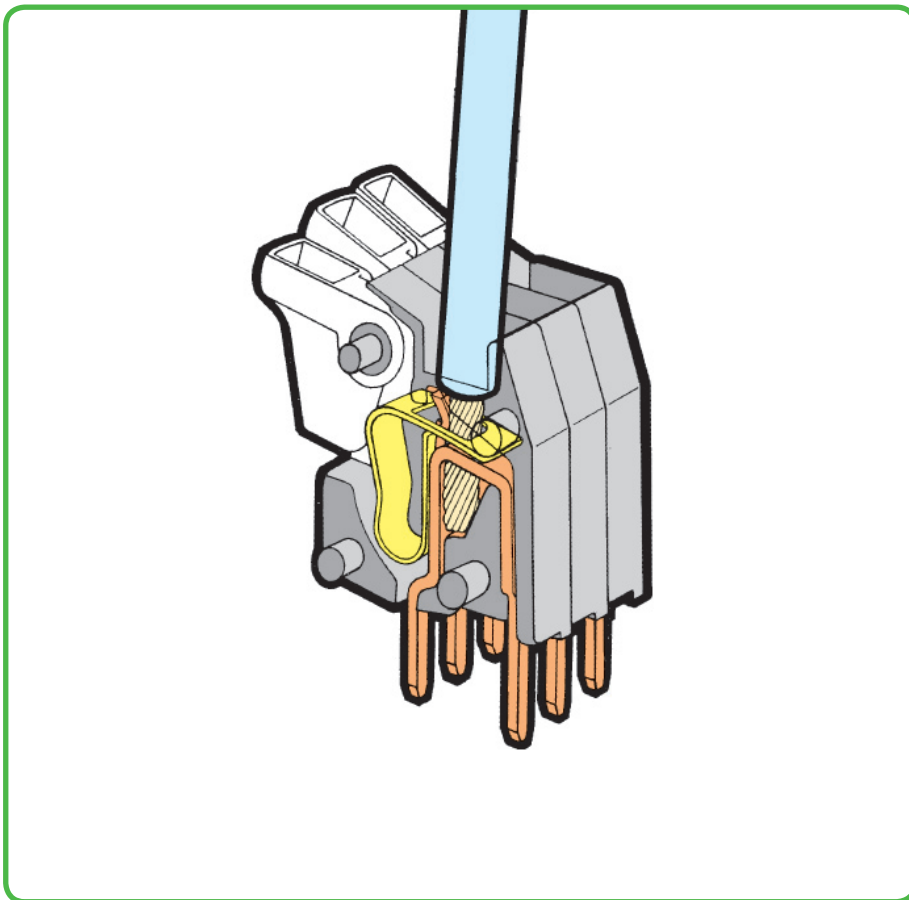


额定截面积0.5 mm²



工厂直接打印标记或使用不干胶标记条进行标记

234系列



经过端部紧固处理的
细多股导线

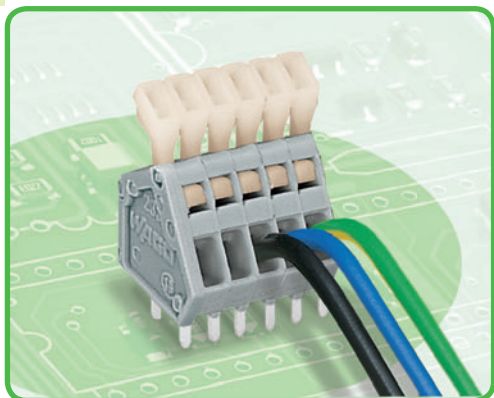


加有冷压接头的
细多股导线
(气密处理)



加有接线针的
细多股导线
(气密处理)

PCB端子排, 带有推压键, 0.5 mm² 焊针间距 2.5 mm, 2.54 mm 233系列



- PCB端子排, 带有推压键, 具有笼式弹簧接线单元
- 每极2焊针带来高度的机械稳定性
- 通过推压键进行接线操作, 是现场布线的理想选择
- 无需额外工具
- 233系列不带推压键的PCB端子排见19页

技术参数

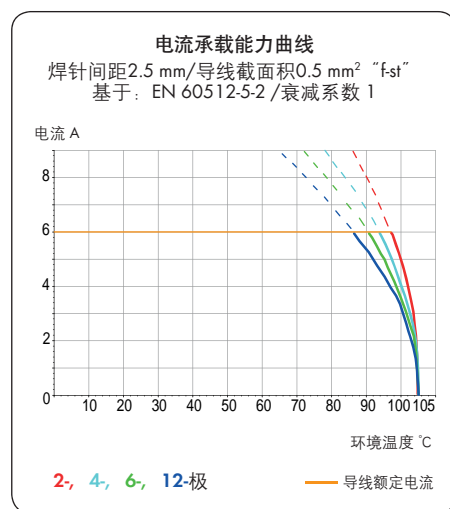
焊针间距	2.5 mm 0.098 in			2.54 mm 0.1 in		
额定电气参数, 按照:	IEC/EN 60664-1			IEC/EN 60664-1		
过电压类别	III	III	II	III	III	II
污染等级	3	2	2	3	2	2
额定电压	63 V	160 V	320 V	63 V	160 V	320 V
额定脉冲电压	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV
额定电流	6 A	6 A	6 A	6 A	6 A	6 A
认证参数, 按照:	UL/CSA			UL/CSA		
Use group UL 1059	B	C	D	B	C	D
额定电压	150 V	-	-	150 V	-	-
额定电流 UL	4 A	-	-	4 A	-	-
额定电流 CSA	4 A	-	-	4 A	-	-

导线及焊针参数

连接技术	CAGE CLAMP®
导线截面积: 单股	0.08 - 0.5 mm ²
导线截面积: 细多股	0.08 - 0.5 mm ²
导线截面积: 细多股	0.25 mm ² (加有带绝缘护套的冷压接头)
导线截面积: 细多股	0.25 mm ² (加有不带绝缘护套的冷压接头)
导线 (AWG)	28 - 20
剥线长度	5 - 6 mm / 0.20 - 0.24 in
导线进线角度	与PCB板成30°
焊针: 长度/横截面积	4 mm / 0.5 x 0.75 mm
焊针: 钻孔直径	1.1 ^{+0.1} mm

材料参数

绝缘材料组别	I
绝缘材料	尼龙6.6 (PA 6.6)
承受温度范围	-60°C 至 +105°C
可燃性等级, 按照UL 94	V0
夹持弹簧材料	镍铬弹簧钢 (CrNi)
导体材料	电解铜 (E _{cu})
导体接触表面	镀锡



233系列附件

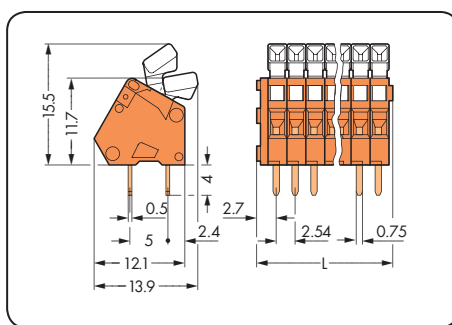
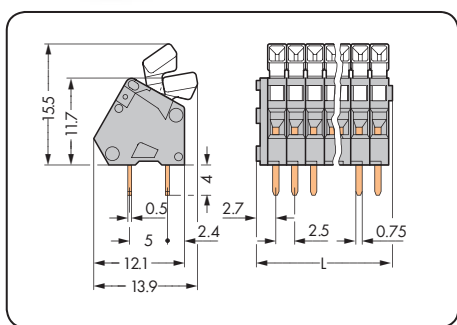
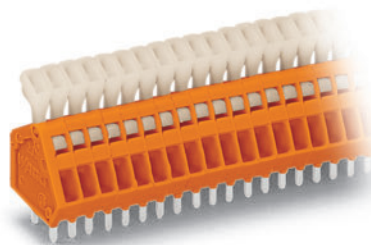
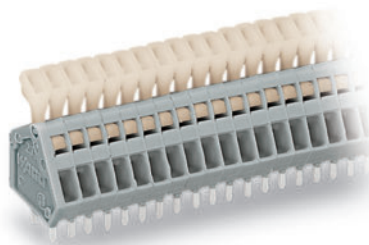
页码

标记材料	564 - 567
操作工具	556 - 558

PCB端子排, 带有推压键, 0.5 mm²

CAGE CLAMP®

焊针间距 2.5 mm / 0.098 in		焊针间距 2.54 mm / 0.1 in	
0.08 - 0.5 mm ² 160 V/2.5 kV/2 6 A	AWG 28 - 20 150 V/4 A	0.08 - 0.5 mm ² 160 V/2.5 kV/2 6 A	AWG 28 - 20 150 V/4 A

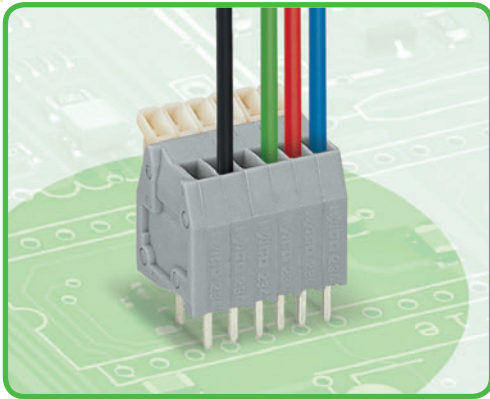


$L = (\text{极数} \times \text{焊针间距}) + 2.3 \text{ mm}$

极数	型号	每包数量	极数	型号	每包数量
PCB端子排, 带有推压键, 每极2焊针, 灰色			PCB端子排, 带有推压键, 每极2焊针, 橙色		
2	233-202	600 (6 x 100)	2	233-502	600 (6 x 100)
3	233-203	500 (4 x 125)	3	233-503	500 (4 x 125)
4	233-204	400 (4 x 100)	4	233-504	400 (4 x 100)
5	233-205	340 (4 x 85)	5	233-505	340 (4 x 85)
6	233-206	280 (4 x 70)	6	233-506	280 (4 x 70)
7	233-207	240 (4 x 60)	7	233-507	240 (4 x 60)
8	233-208	220 (4 x 55)	8	233-508	220 (4 x 55)
9	233-209	200 (4 x 50)	9	233-509	200 (4 x 50)
10	233-210	180 (4 x 45)	10	233-510	180 (4 x 45)
12	233-212	140 (4 x 35)	12	233-512	140 (4 x 35)
16	233-216	100 (4 x 25)	16	233-516	100 (4 x 25)
24	233-224	80 (4 x 20)	24	233-524	80 (4 x 20)
附加型号: 焊针间距为2.5mm的彩色PCB端子排			附加型号: 焊针间距为2.54mm的彩色PCB端子排		
● 浅绿色	...../000-017		● 黄色	...../000-002	
● 红色	...../000-005		● 黑色	...../000-004	
● 绿色	...../000-023		● 红色	...../000-005	
			● 蓝色	...../000-006	
			● 棕色	...../000-014	
			● 白色	...../000-050	
型号示例: PCB端子排, 焊针间距 2.5 mm, 8极, 绿色: 233-208/000-023			型号示例: PCB端子排, 焊针间距 2.54 mm, 8极, 棕色: 233-508/000-014		
(产品能否生产与其销售价格取决于订货数量)			(产品能否生产与其销售价格取决于订货数量)		

若需其它极数、其它颜色、颜色混装或直接打印标记的端子排, 请与我们联系。

PCB端子排, 带有推压键, 0.5 mm² 焊针间距 2.5 mm, 2.54 mm 234系列



- PCB端子排, 带有推压键, 具有笼式弹簧接线单元
- 每极2焊针带来高度的机械稳定性
- 通过推压键进行接线操作, 是现场布线的理想选择
- 无需额外工具

技术参数

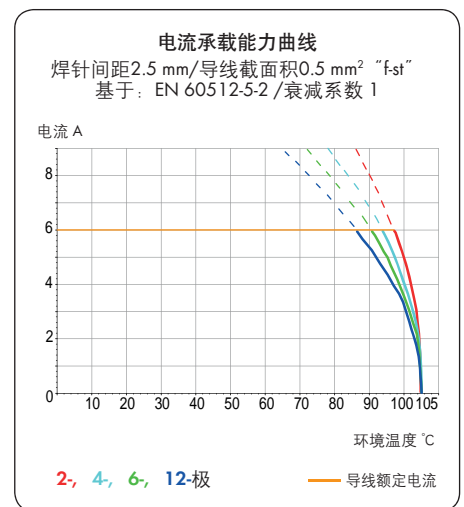
焊针间距	2.5 mm 0.098 in			2.54 mm 0.1 in		
额定电气参数, 按照:	IEC/EN 60664-1			IEC/EN 60664-1		
过电压类别	III	III	II	III	III	II
污染等级	3	2	2	3	2	2
额定电压	63 V	160 V	320 V	63 V	160 V	320 V
额定脉冲电压	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV	2.5 kV
额定电流	6 A	6 A	6 A	6 A	6 A	6 A
认证参数, 按照:	UL/CSA			UL/CSA		
Use group UL 1059	B	C	D	B	C	D
额定电压	150 V	-	-	150 V	-	-
额定电流 UL	4 A	-	-	4 A	-	-
额定电流 CSA	4 A	-	-	4 A	-	-

导线及焊针参数

连接技术	CAGE CLAMP®
导线截面积: 单股	0.08 - 0.5 mm ²
导线截面积: 细多股	0.08 - 0.5 mm ²
导线截面积: 细多股	0.25 mm ² (加有带绝缘护套的冷压接头)
导线截面积: 细多股	0.25 mm ² (加有不带绝缘护套的冷压接头)
导线 (AWG)	28 - 20
剥线长度	5 - 6 mm / 0.20 - 0.24 in
导线进线角度	与PCB板成90°
焊针: 长度/横截面积	4 mm / 0.5 x 0.75 mm
焊针: 钻孔直径	1.1 ^{+0.1} mm

材料参数

绝缘材料组别	I
绝缘材料	尼龙 6.6 (PA 6.6)
承受温度范围	-60°C 至 +105°C
可燃性等级, 按照UL 94	V0
夹持弹簧材料	镍铬弹簧钢 (CrNi)
导体材料	电解铜 (E _{Cu})
导体接触表面	镀锡



234系列附件

页码

标记材料	564 - 567
操作工具	556 - 558

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>