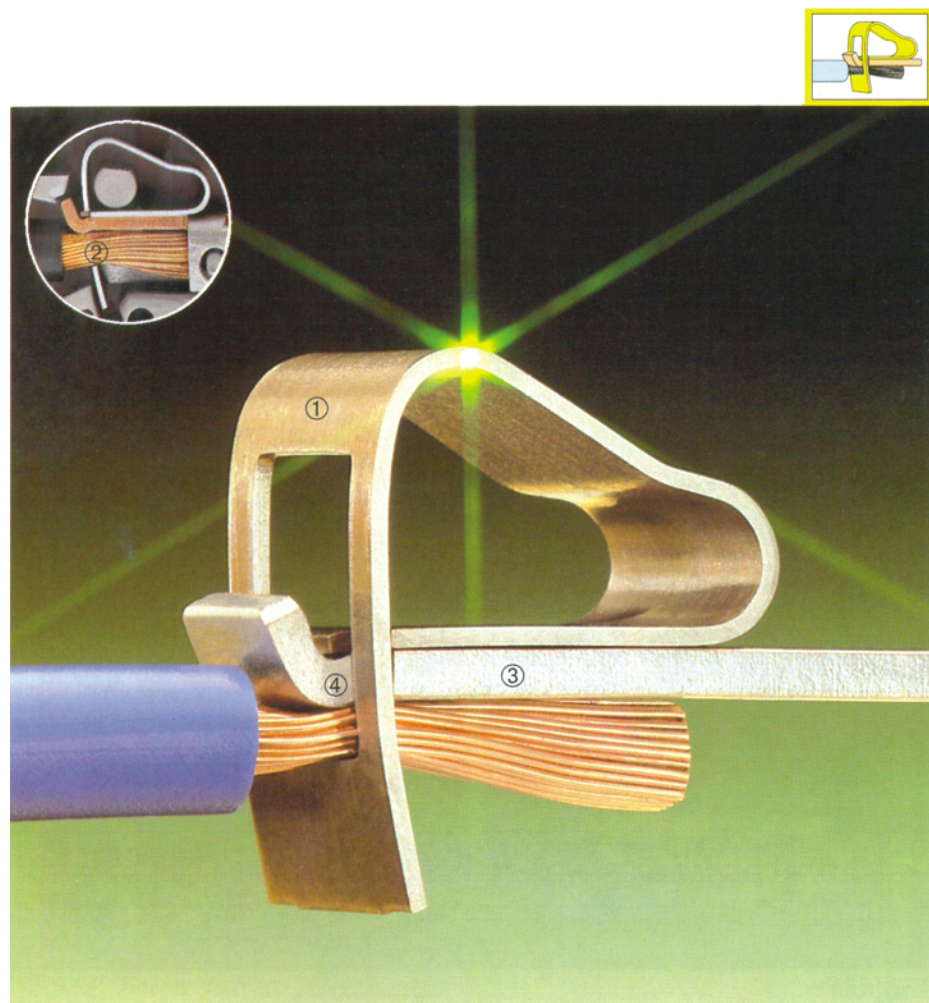


籠式彈簧夾持



CAGE CLAMP*籠式彈簧夾持
 持强构所允许使用的铜导线类型



单股导线



多股导线



细多股导线



端部经紧固处理的细多股导线



加有接线帽的细多股导线



加有接线针的细多股导线

籠式彈簧夾持結構 (CAGE CLAMP)

适用于单股导线，多股导线和细多股导线，同时也适用于加有接线帽或接线针的细多股导线，或经过束紧处理的细多股导线。其范围从0.08mm² (美国线规AWG30)到35mm² (美国线规AWG2)。该结构被广泛应用在各种工业场合的电子和电气装备中。其特点是：

除剥线之外，所需要的唯一工具是一把扁平螺丝刀。当导线插入后，不锈钢制成的籠式彈簧夾持結構 (CAGE CLAMP) 将自动提供适当的夹持力使之百分之百可靠连接。

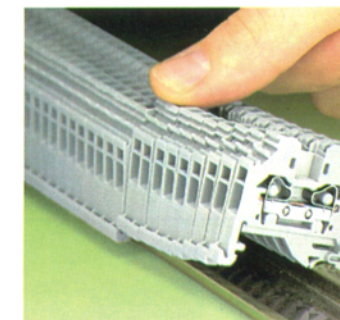
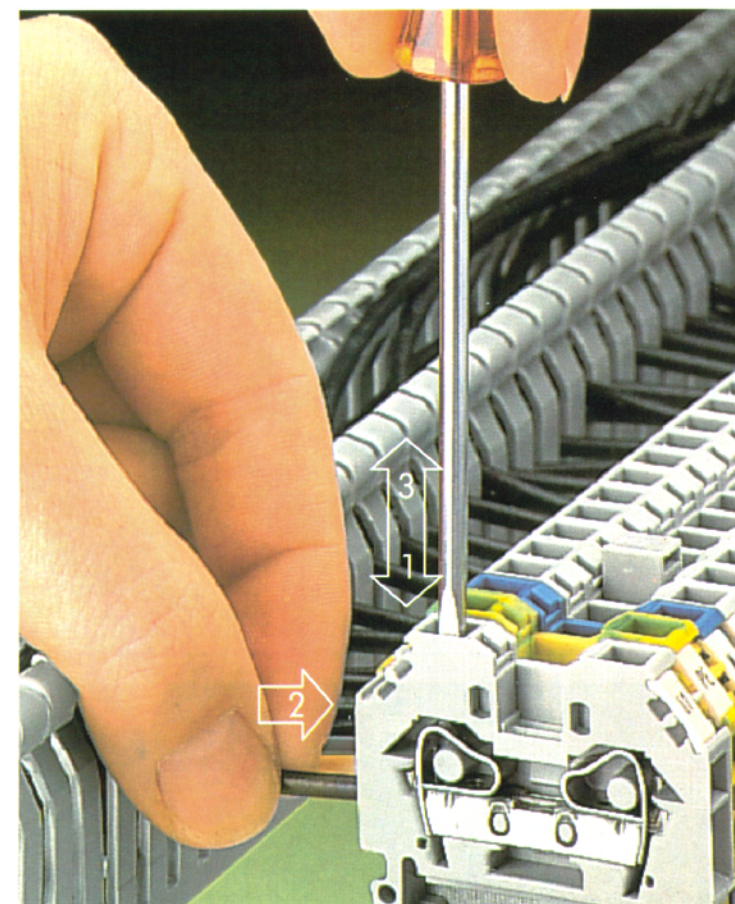
籠式彈簧 (CAGE CLAMP) 的夹持平面将导线与导流条夹紧，还保障了导线不受损伤。

导流条是由电解铜镀软锡 (Sn60Pb40) 处理后制成的。以保证导体接触处的气密性。

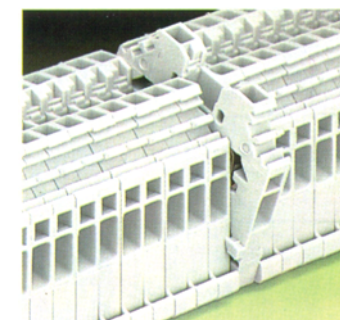
高夹持力 (N) 作用在小的接触区 (mm²) 从而产生特别大的接触压强 (N/mm²)。

籠式彈簧夾持軌裝式接綫端子側面接綫

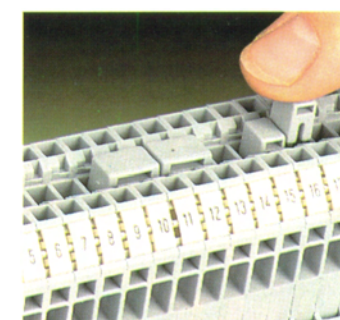
接綫方法三步驟



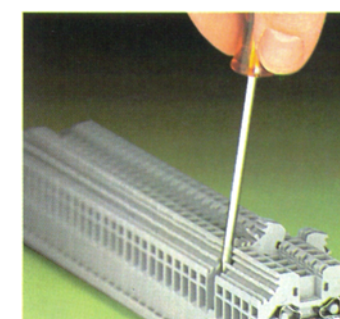
向支撐軌上安裝



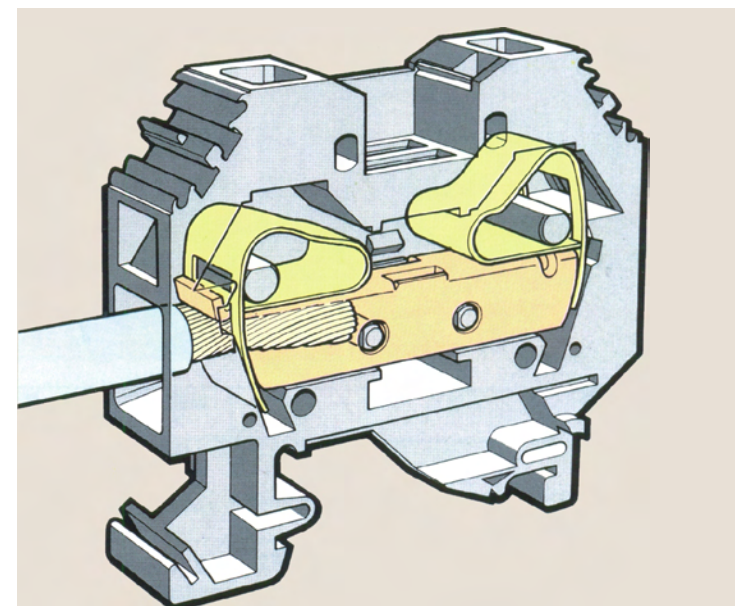
快速安裝銷防止裝反



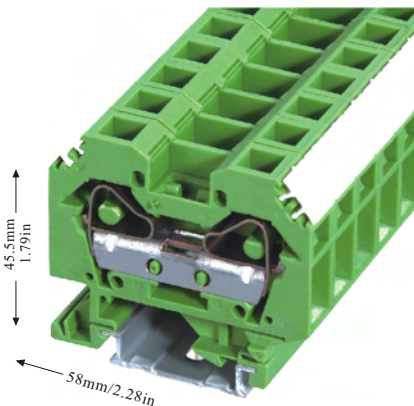
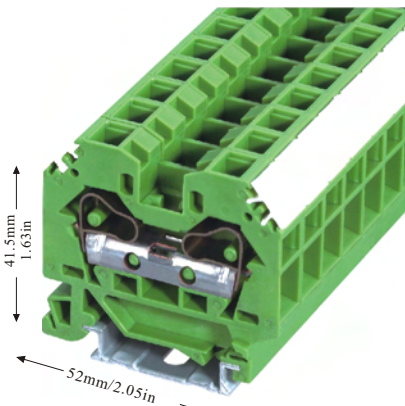
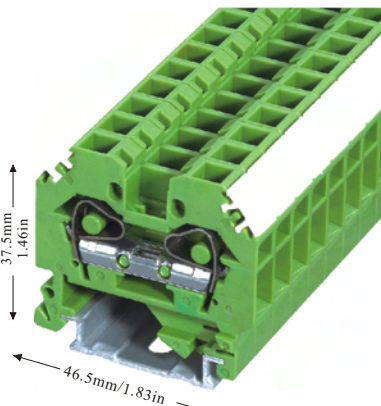
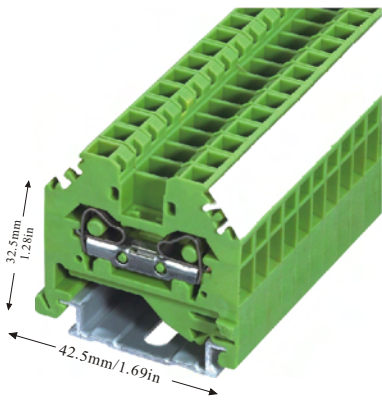
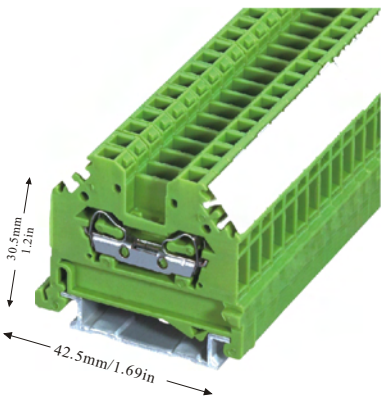
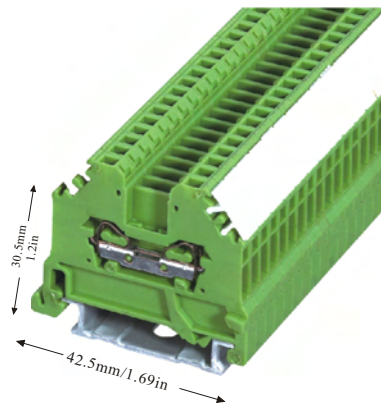
用跨接器跨接，跨接器要全部壓入



從支撐軌上拆下



US系列籠式彈簧端子



US10

颜色 Colour	型号 Type	每包数量块 Pcs/Bag
2线一般式接线端子		
灰色 Grey	US10 10A	100
蓝色 Blue	US10 10A	100

0.08-1.5mm ²	AWG28-16
800V/8kV/3	300/600V, 10/5A
18A	600V, 10A
端子宽度: Terminal width:	4mm/0.157 in
□ ▨ 8-9mm/0.33in	

US20

颜色 Colour	型号 Type	每包数量块 Pcs/Bag
2线一般式接线端子		
灰色 Grey	US20 20A	100
蓝色 Blue	US20 20A	100

0.08-2.5mm ²	AWG28-14
800V/8kV/3	600V, 15A
24A	600V, 20A
端子宽度: Terminal width:	5mm/0.197 in
□ ▨ 8-9mm/0.33in	

US25

颜色 Colour	型号 Type	每包数量块 Pcs/Bag
2线一般式接线端子		
灰色 Grey	US25 25A	100
蓝色 Blue	US25 25A	100

0.08-4mm ²	AWG28-12
800V/8kV/3	600V, 20A
32A	600V, 25A
端子宽度: Terminal width:	6mm/0.236 in
□ ▨ 9-10mm/0.37in	

US40

颜色 Colour	型号 Type	每包数量块 Pcs/Bag
2线一般式接线端子		
灰色 Grey	US40 40A	50
蓝色 Blue	US40 40A	50

0.2-6mm ²	AWG24-10
800V/8kV/3	600V, 25A
41A	600V, 40A
端子宽度: Terminal width:	8mm/0.315 in
□ ▨ 12-13mm/0.49in	

US65

颜色 Colour	型号 Type	每包数量块 Pcs/Bag
2线一般式接线端子		
灰色 Grey	US65 65A	50
蓝色 Blue	US65 65A	50

0.2-10mm ²	AWG24-8
800V/8kV/3	600V, 35A
57A	600V, 65A
端子宽度: Terminal width:	10mm/0.394 in
□ ▨ 12-13mm/0.49in	

US90

颜色 Colour	型号 Type	每包数量块 Pcs/Bag
2线一般式接线端子		
灰色 Grey	US90 90A	50
蓝色 Blue	US90 90A	50

0.2-16mm ²	AWG24-6
800V/8kV/3	600V, 50A
76A	600V, 90A
端子宽度: Terminal width:	12mm/0.472 in
□ ▨ 16-17mm/0.65in	

端板	橙色 100(4 × 25) 灰色 100(4 × 25)
相邻跨接线	灰色 100(4 × 25) 橄榄色 100(4 × 25)
间隔跨接线	灰色 100(4 × 25)
保护兼警告标志	5个/联 100(4 × 25)

端板	橙色 100(4 × 25) 灰色 100(4 × 25)
相邻跨接线	灰色 100(4 × 25) 橄榄色 100(4 × 25)
间隔跨接线	灰色 100(4 × 25)
保护兼警告标志	5个/联 100(4 × 25)

端板	橙色 100(4 × 25) 灰色 100(4 × 25)
相邻跨接线	灰色 100(4 × 25) 橄榄色 100(4 × 25)
间隔跨接线	灰色 100(4 × 25)
保护兼警告标志	5个/联 100(4 × 25)

端板	橙色 50(2 × 25) 灰色 50(2 × 25)
相邻跨接线	灰色 50(2 × 25) 橄榄色 50(2 × 25)
间隔跨接线	灰色 50(2 × 25)
保护兼警告标志	5个/联 50(2 × 25)

端板	橙色 50(2 × 25) 灰色 50(2 × 25)
相邻跨接线	灰色 50(2 × 25) 橄榄色 50(2 × 25)
间隔跨接线	灰色 50(2 × 25)
保护兼警告标志	5个/联 50(2 × 25)

端板	橙色 50(2 × 25) 灰色 50(2 × 25)
相邻跨接线	灰色 50(2 × 25) 橄榄色 50(2 × 25)
间隔跨接线	灰色 50(2 × 25)
保护兼警告标志	5个/联 50(2 × 25)