

LK80A 型端子排接线盒



LK80A

80A IEC 60947-7-1

85 Amp UL/CSA

模块化:

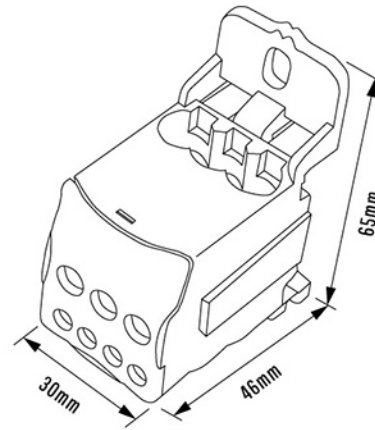
单股进线, 可用跳线进行扩展, 可双倍中性线

特性















- 可以看到线缆是否可靠连接
- 无卤
- IP20 防触电
- 95%接触
- 阻燃: UL94-V0
- 镀锡铜: 铜电缆或铝电缆
- 最大耐受短路电流可达100KA-见ULE198301
- 符合RoHS标准
- 柔性母排可直接插入连接(LK500A)
- 柔性母排可用平型接头插入连接(LK250A & LK400A)

安装图示

安装孔距: 54mm



I=80 A IEC
I=85 A UL/CSA
□ I _{cw} KA rms Is: 3
□ I _{pk} KA: 22
□ U _i : 690V IEC
□ V _{in} : 600 V UL

公制	** 或通用跳线	 mm ²	 mm ²		I(N.m)
		6...16	x1		3.5
		2.5...6	x4		1.8
		2.5...16	x2		3.5
美规		AWG			力矩
		16...4	x1		17.5
		16...8	x4		10.6
		16...4	x2		17.5



UL CE RoHS



附件

LK125A

125A IEC 60947-7-1

150 Amp UL/CSA

模块化:

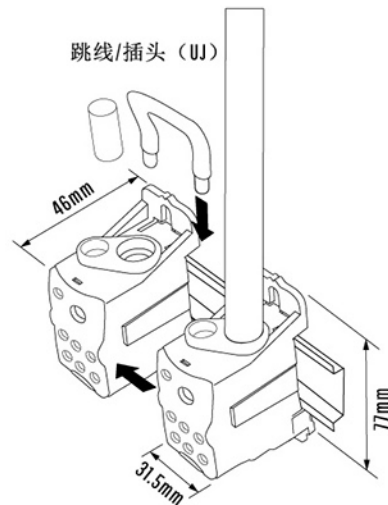
单股进线, 可用跳线进行扩展, 可双倍中性线

特性

- 可以看到线缆是否可靠连接
- 无卤
- IP20 防触电
- 95%接触
- 阻燃: UL94-V0
- 镀锡铜: 铜电缆或铝电缆
- 最大耐受短路电流可达100KA-见ULE198301
- 符合RoHS标准
- 柔性母排可直接插入连接(LK500A)
- 柔性母排可用平型接头插入连接(LK250A & LK400A)

安装图示

安装孔距: 64mm

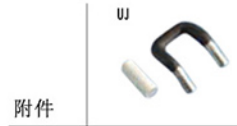


I=125 A IEC
I=150 A UL/CSA
□ Icw KA rms Is: 4.2
□ IPk KA: 30
□ Ui: 690V IEC
□ Vin: 600 V UL

公制	** 或通用跳线	mm ²	mm ²	[N.m]
		10...35	x1	8.5
		6...16**	x1	3.5
		2.5...16	x6	3.5
美规		AWG		力矩
		8...1/0	x1	35
		14...4	x1	17.5
		14...4	x6	17.5

LK160A 型端子排接线盒



**LK160A**

160A IEC 60947-7-1

200 Amp UL/CSA

模块化:

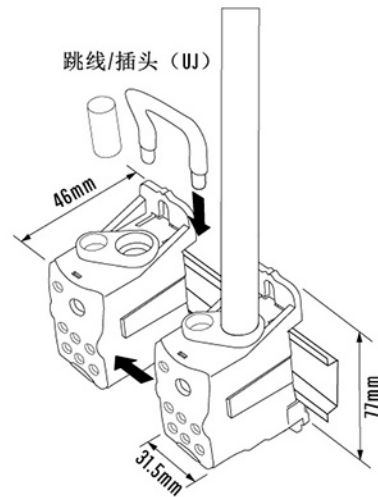
单股进线, 可用跳线进行扩展, 可双倍中性线

特性













- 可以看到线缆是否可靠连接
- 无卤
- IP20 防触电
- 95%接触
- 阻燃: UL94-V0
- 镀锡铜: 铜电缆或铝电缆
- 最大耐受短路电流可达100KA-见ULE198301
- 符合RoHS标准
- 柔性母排可直接插入连接(LK500A)
- 柔性母排可用平型接头插入连接(LK250A & LK400A)

安装图示

安装孔距: 64mm



I=160 A IEC
I=200 A UL/CSA
□ Icw KA rms Is: 11.8
□ IPk KA: 30
□ Ui: 690V IEC
□ Vin: 600 V UL

公制	** 或通用跳线	mm ²			I(N.m)
		10...70	x1		8.5
		6...16**	x1		3.5
		2.5...16	x6		3.5
美规		AWG			力矩
		8...3/0	x1		56
		14...4	x1		17.5
		14...4	x6		17.5



UL CE RoHS

TF 250A



附件

LK250A

250A IEC 60947-7-1

255 Amp UL/CSA

模块化:

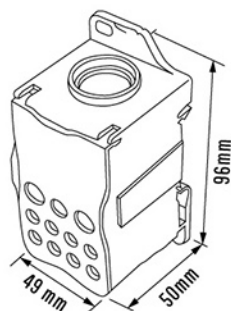
多种组合, 可用于单极, 两极, 三极, 四极

特性

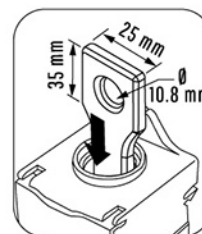
- 可以看到线缆是否可靠连接
- 无卤
- IP20 防触电
- 95%接触
- 阻燃: UL94-V0
- 镀锡铜: 铜电缆或铝电缆
- 最大耐受短路电流可达100KA-见ULE198301
- 符合RoHS标准
- 柔性母排可直接插入连接(LK500A)
- 柔性母排可用平型接头插入连接(LK250A & LK400A)

安装图示

安装孔距: 85×29mm



用TF 250A与TH柔性母排连接



分线盒直接与开关连接

I=250 A IEC
I=255 A UL/CSA
□ I _{cw} KA rms Is: 24.5
□ IPk KA: 51
□ Ui: 690V IEC
□ Vin: 600 V UL

公制 **或通用跳线

mm²

mm²

I(N.m)

跳线图标	mm ²	mm ²	数量	力矩
	35...120		x1	19.0
	6...35	6...25	x2	4.4
	2.5...16	2.5...16	x5	2.7
	2.5...10	2.5...10	x4	2.7

美规

AWG

力矩

跳线图标	AWG	数量	力矩
	6...250 Kcmil	x1	201
	14...1	x2	35
	14...4	x5	24
	14...6	x4	17.5

LK400A 型端子排接线盒




TF 400A

附件



LK400A

400A IEC 60947-7-1

355 Amp UL/CSA

模块化:

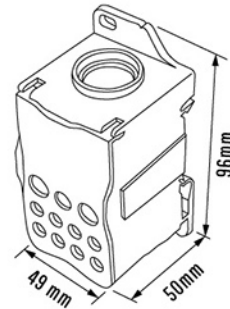
多种组合, 可用于单极, 两极, 三极, 四极

特性

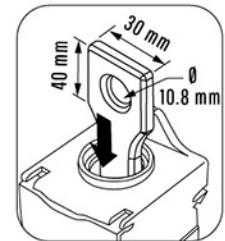
- 可以看到线缆是否可靠连接
- 无卤
- IP20 防触电
- 95%接触
- 阻燃: UL94-V0
- 镀锡铜: 铜电缆或铝电缆
- 最大耐受短路电流可达100KA-见ULE198301
- 符合RoHS标准
- 柔性母排可直接插入连接(LK500A)
- 柔性母排可用平型接头插入连接(LK250A & LK400A)

安装图示

安装孔距: 85×29mm













用TF 400A与TH柔性母排连接



分线盒直接与开关连接

- I=400 A IEC
- I=335 A UL/CSA
- I_{cw} KA rms I_s: 24.5
- IPK KA: 51
- Ui: 690V IEC
- Vin: 600 V UL

公制	**或通用跳线	 mm ²	 mm ²		I(N.m)
		95...185		x1	25.0
		6...35	6...25	x2	4.4
		2.5...16	2.5...16	x5	2.7
		2.5...10	2.5...10	x4	2.7
美规		AWG			力矩
		3/0...400 Kcmil		x1	221
		14...1		x2	35
		14...4		x5	24
		14...6		x4	17.5



UL CE RoHS

LK500A

500A IEC 60947-7-1

520 Amp UL/CSA

直接与TH 柔性母排连接

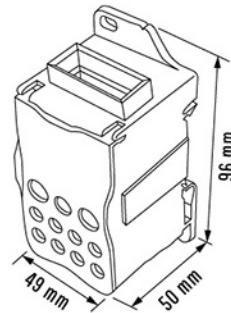
模块化：允许多种组合，可用于单极，两极，三极，四极

特性

- 可以看到线缆是否可靠连接
- 无卤
- IP20 防触电
- 95%接触
- 阻燃：UL94-V0
- 镀锡铜：铜电缆或铝电缆
- 最大耐受短路电流可达100KA-见ULE198301
- 符合RoHS标准
- 柔性母排可直接插入连接(LK500A)
- 柔性母排可用平型接头插入连接(LK250A & LK400A)

安装图示

安装孔距：85×29mm



TH 柔性母排

- 4 x 15.5 x 0.8
- 6 x 15.5 x 0.8
- 2 x 20 x 1
- 3 x 20 x 1
- 4 x 20 x 1
- 5 x 20 x 1
- 6 x 20 x 1
- 2 x 24 x 1
- 3 x 24 x 1
- 4 x 24 x 1
- 5 x 24 x 1
- 6 x 24 x 1
- 8 x 24 x 1

I=500 A IEC

I=520 A UL/CSA

I_{cw} KA rms Is: 24.5

IPk KA: 51

Ui: 690V IEC

Vin: 600 V UL

公制 **或通用跳线

	mm ²	mm ²			I(N.m)
	4x15.5x0.8...8x24x1	4x15.5x0.8...8x24x1			10.0
	6...35	6...25	x2		4.4
	2.5...16	2.5...16	x5		2.7
	2.5...10	2.5...10	x4		2.7

美规

	AWG				力矩
	4x15.5x0.8...8x24x1				17.5
	14...1		x2		35
	14...4		x5		24
	14...6		x4		17.5

UK207/211 型端子排接线盒



CE RoHS

UK 207

125A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)1.5-6mm²; 6-16mm²

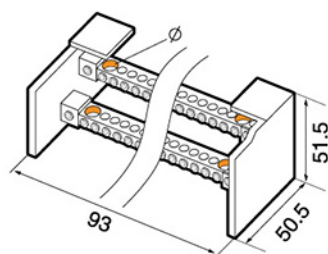
用在 L 型














规格: L×H×W/93×51.5×50.5mm

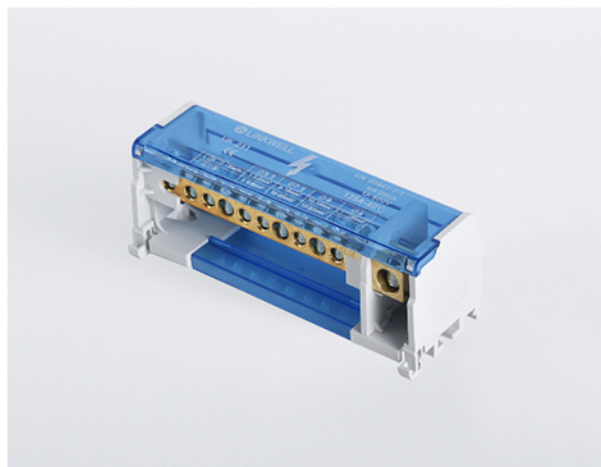
阻燃等级: UL94-V0

端子数/极: 2 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	 mm ²	 mm ²		Ø	 	I(N.m)
		10...35	10...35	×1	9.5	 	6-7
		2.5...6	1.5...6	×5	5.5	 	2-3
		10...25	6...16	×1	7.5	 	2-3



CE RoHS

UK 211

125A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)1.5-6mm²; 6-16mm²; 10-16mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

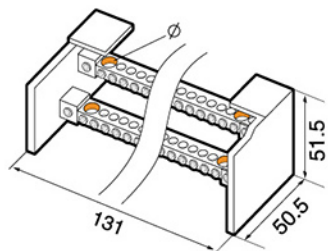
用在 L 型














规格: L×H×W/131×51.5×50.5mm

阻燃等级: UL94-V0

端子数/极: 2 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	 mm ²	 mm ²		Ø	 	I(N.m)
		10...35	10...25	×1	8.5	 	2-3
		1.5...4	0.75...4	×7	4.5	 	1.2-1.5
		2.5...6	1.5...6	×3	5.5	 	2-3



CE RoHS

UK 215

125A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)

1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

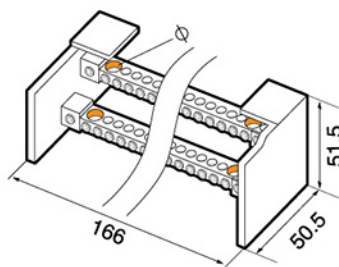
用在 L 型

规格: L×H×W/166×51.5×50.5mm

阻燃等级: UL94-V0

端子数/极: 2 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	mm ²	mm ²		∅		I(N.m)
		10...35	10...25	×1	8.5		2-3
		1.5...4	0.75...4	×11	4.5		1.2-1.5
		2.5...6	1.5...6	×3	5.5		2-3



CE RoHS

UK 407

125A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)

1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²

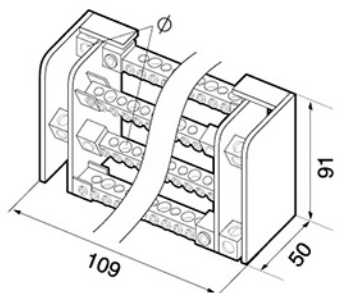
用在 L 型

规格: L×H×W/109×91×50mm

阻燃等级: UL94-V0

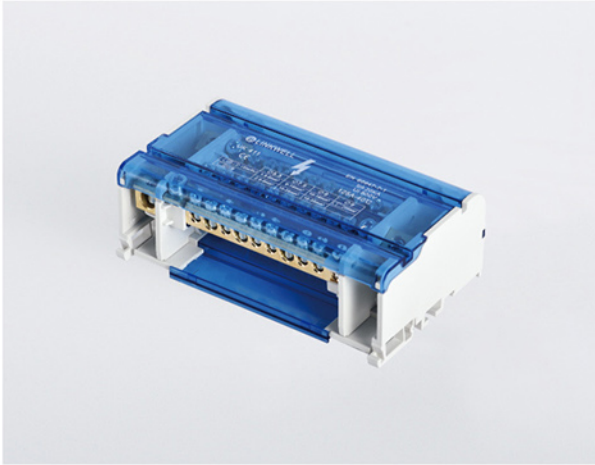
端子数/极: 4 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	mm ²	mm ²		∅		I(N.m)
		10...35	10...35	×1	9.5		6-7
		2.5...6	1.5...6	×5	5.5		2-3
		10...25	6...16	×1	7.5		2-3

UK411/412 型端子排接线盒



CE RoHS

UK 411

125A 500V

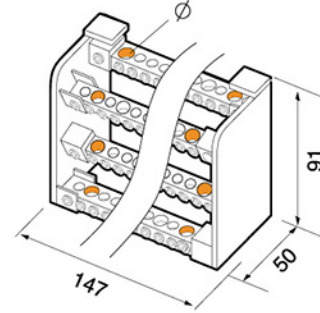
实芯导线 多股导线 (mm²)1.5-6mm²; 6-16mm²; 10-16mm²; 10-25mm²; 10-35mm²用在 \sim 型














规格: L×H×W/147×91×50mm

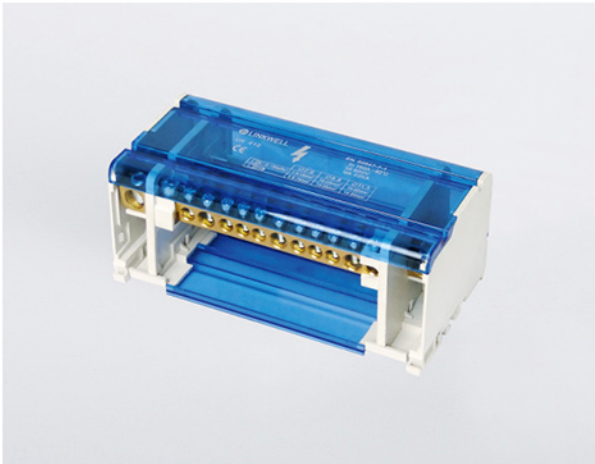
阻燃等级: UL94-V0

端子数/极: 4 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	 mm ²	 mm ²		Ø	 	I(N.m)
		10...35	10...25	×1	8.5	 	2-3
		1.5...4	0.75...4	×7	4.5	 	1.2-1.5
		2.5...6	1.5...6	×3	5.5	 	2-3



CE RoHS

UK 412

160A 500V

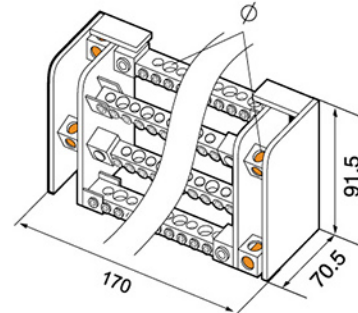
实芯导线 多股导线 (mm²)1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²; 10-35mm²用在 \sim 型














规格: L×H×W/170×91.5×70.5mm

阻燃等级: UL94-V0

端子数/极: 4 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	 mm ²	 mm ²		Ø	 	I(N.m)
		10...50	10...25	×1	12	 	8-10
		10...35	10...25	×3	8.5	 	2-3
		2.5...16	1.5...16	×8	7	 	2-3



CE RoHS

UK 415

125A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)

1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

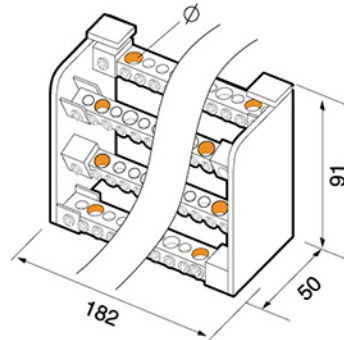
用在 L 型

规格: L×H×W/182×91×50mm

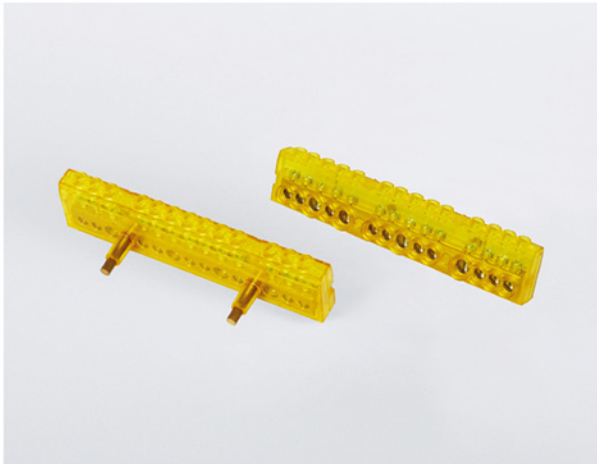
阻燃等级: UL94-V0

端子数/极: 4 极

尺寸图



公制	** 或通用跳线	mm ²	mm ²		∅		I(N.m)
		10...35	10...25	x1	8.5		2-3
		1.5...4	0.75...4	x11	4.5		1.2-1.5
		2.5...6	1.5...6	x3	5.5		2-3



中性线 125A/160A

NB 125 A I = 125 A IEC · I_{cw} kA rms 1s : 4.5 · IPk kA : 30

	mm ²	mm ²		∅		I(N.m)
	10-25	6-16	x3	7,5		2-3
	2,5-6	1,5-6	x9	5,5		2-3

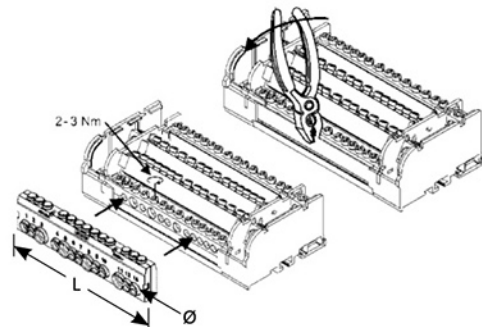
NB 160 A I = 160 A IEC · I_{cw} kA rms 1s : 6.2 · IPk kA : 35

	mm ²	mm ²		∅		I(N.m)
	10-35	10-25	x4	8,5		2-3
	2,5-16	1,5-16	x10	7,2		2-3

性能

- 提升接线能力
- 直接电气连接
- 装配牢固可靠
- 透明盖板

尺寸图



LK207/211 型端子排接线盒



TÜV CE RoHS

LK 207

100A 500V

实芯导线 多股导线 (mm*)

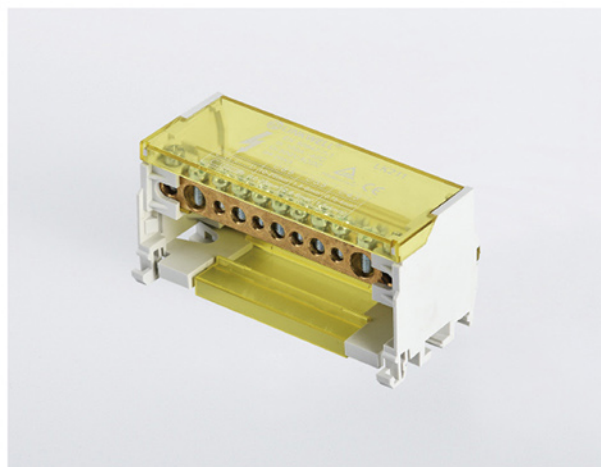
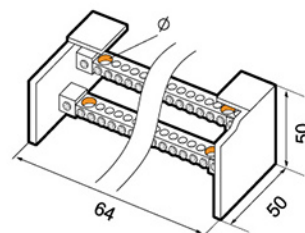
1.5-6mm²; 6-16mm²

用在┌型

性能

规格	L×H×W/64×50×50mm	
阻燃等级	UL94-V0	
端子数/极	2极	3×16mm ²
		1×25mm ²
		3×6mm ²

尺寸图



TÜV CE RoHS

LK 211

100A 500V

实芯导线 多股导线 (mm*)

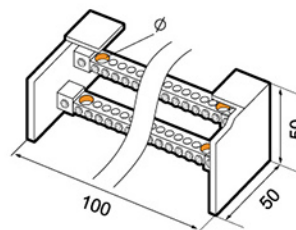
1.5-6mm²; 6-16mm²; 10-16mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

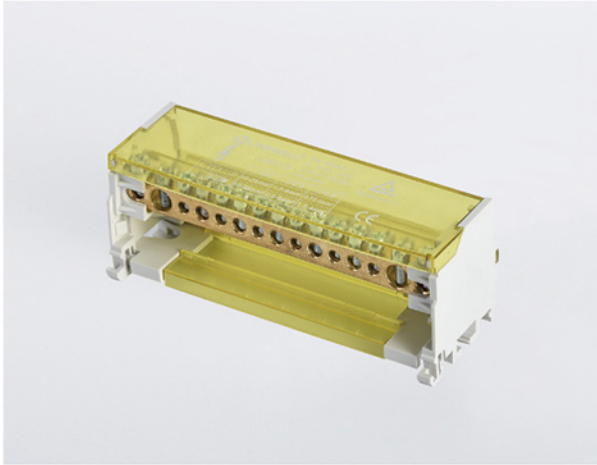
用在┌型

性能

规格	L×H×W/100×50×50mm	
阻燃等级	UL94-V0	
端子数/极	2极	3×16mm ²
		2×25mm ²
		6×6mm ²

尺寸图





TÜV CE RoHS

LK 215

100A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)

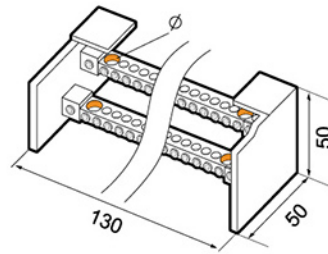
1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

用在 ㄣ 型

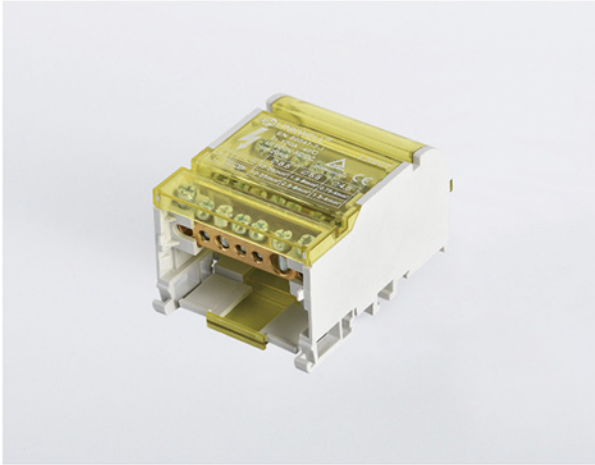
性能

规格	L×H×W/130×50×50mm	
阻燃等级	UL94-V0	
端子数/极	2 极	7×16mm ²
		2×25mm ²
		6×6mm ²

尺寸图



LK407/411 型端子排接线盒



TÜV CE RoHS

LK 407

100A 500V

实芯导线 多股导线 (mm*)

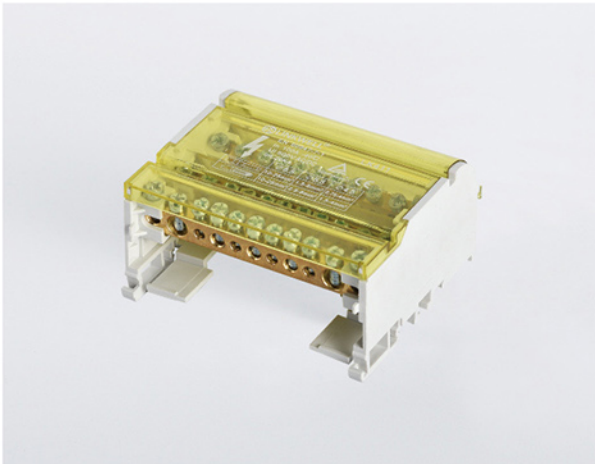
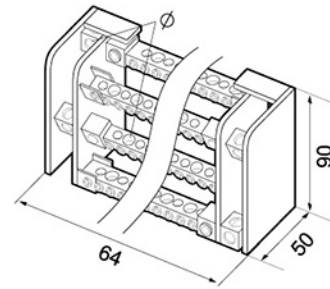
1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²

用在 L 型

性能

规格	L×H×W/64×50×90mm	
阻燃等级	UL94-V0	
端子数/极	4 极	3×16mm ²
		1×25mm ²
		3×6mm ²

尺寸图



TÜV CE RoHS

LK 411

100A 500V

实芯导线 多股导线 (mm*)

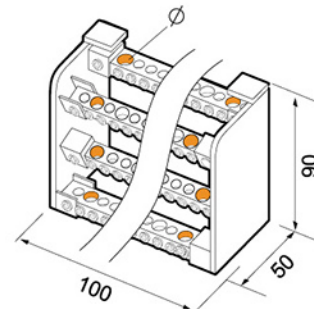
1.5-6mm²; 6-16mm²; 10-16mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

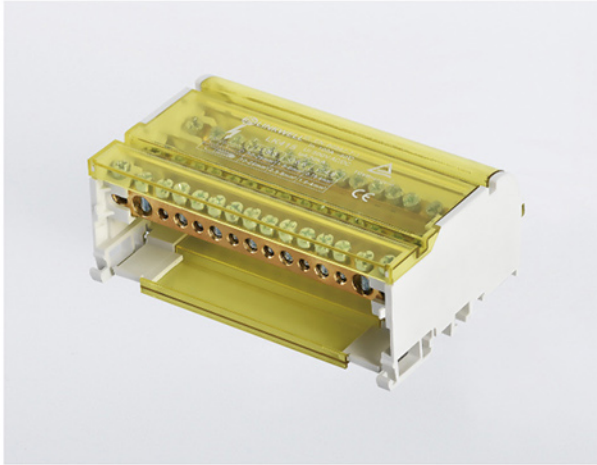
用在 L 型

性能

规格	L×H×W/100×50×90mm	
阻燃等级	UL94-V0	
端子数/极	4 极	3×16mm ²
		2×25mm ²
		6×6mm ²

尺寸图





TÜV CE RoHS

LK 415

100A 500V

实芯导线 多股导线 (mm²)

1.5-6mm²; 6-16mm²; 2.5-6mm²; 10-25mm²; 10-35mm²

用在 ㄣ 型

性能

规格	L×H×W/130×50×90mm	
阻燃等级	UL94-V0	
端子数/极	4 极	7×16mm ²
		2×25mm ²
		6×6mm ²

尺寸图

