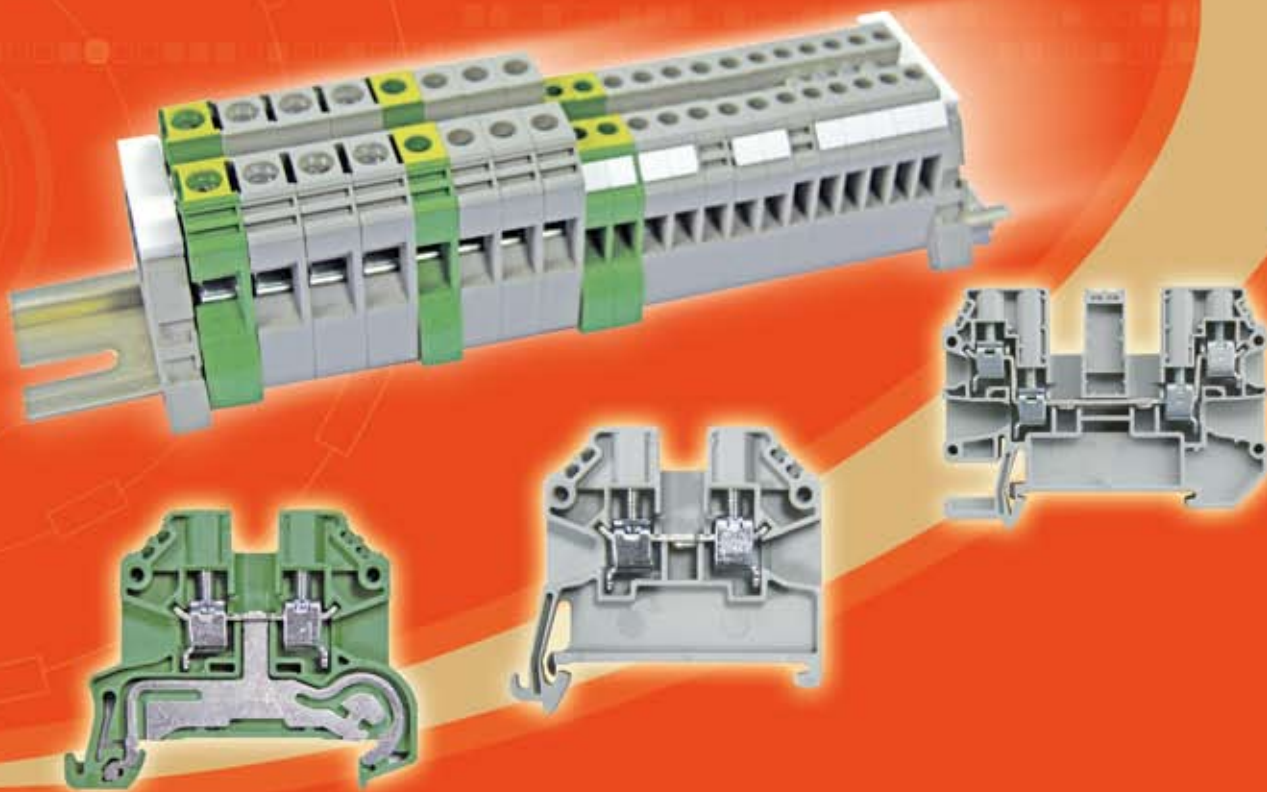


新品上市

魏德米勒

新SAK系列接线端子



魏德米勒SAK系列接线端子经过60多年的市场考验，SAK已经成为了接线技术的经典代名词，SAK也成为了可靠联接及产品种类丰富的代名词。可以这么说，SAK系列是世界上第一个帮助电气领域获得技术突破的接线端子系列。

新型SAK系列正是在这一经验系列的基础上进行产品优化和技术的突破的情况下应用而生的，满足了联接技术市场对产品不断升级的需求。

新型SAK系列接线端子采用改型的PA66材料，具有V0阻燃等级和120度的最高工作温度，经典的压线框接线技术保证了可靠的联接及很高的压紧力。产品的尺寸也在不降低相关电气技术参数的基础上进行了缩小，使得产品可以在更紧凑的空间里得到应用。



接线技术

电气功能和机械功能相分离

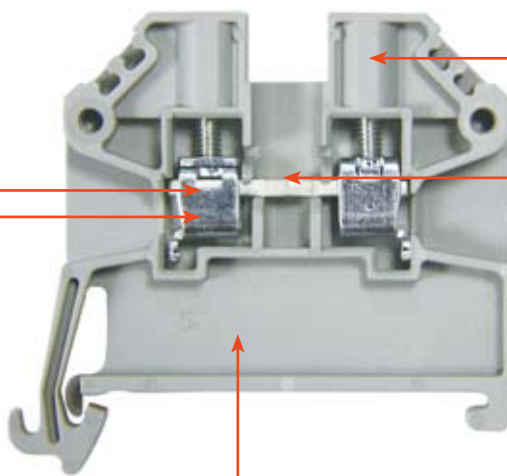
- 硬化的钢质的压线框可以保证很高的拔出力
- 铜导电片可以保证很低的电压降，铜表面镀锡可以保证较低的接触阻抗

使用安全

- 带内置的凸点可以防止螺钉从端子中掉落
- 压线框的挡线舌可以防止不正确的导线插入

接触可靠

- 由于温度造成的导线直径改变由压线框本身的弹性作用来抵消
- 具有免维护功能，无需再次拧紧螺钉
- 所有接线技术中压接力最高



联络组件

- 螺钉型横联方式，可以通过横联件的叠加来实现更多路数的横联

绝缘材料

- 改型的PA66材料
- 相比漏电起痕指数CTI 600
- 阻燃等级为V0, 根据UL 94
- 最高工作温度120度
- 不含磷和卤素

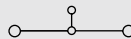
直通型接线端子

SAKDU 2.5

2.5mm²



5.5/44.5/41
24/2.5
0.5...2.5

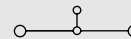


SAKDU 4

4mm²



6.1/44.5/41
32/4
0.5...4



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

型号	订货号	数量
SAKDU 2.5	1124200000	100

附件

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

侧联梳	
	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色

挡板	
	灰色

螺丝刀	

固定块	
	灰色

标记号	

IEC	UL	CSA
800		
24		
2.5		
	8/3	
	A2/V0	

0.5...2.5
0.5...2.5
0.4...0.6 (M 2.5)
9/0.6x3.5

型号	订货号	数量
SAKDU 2.5	1124200000	100

型号	订货号	数量
SAKQ 2.5/2	1129270000	50
SAKQ 2.5/3	1129280000	50
SAKQ 2.5/4	1129290000	50
SAKQ 2.5/10	1129300000	20

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/5.5 PLUS MC NE	1125030000	1000

IEC	UL	CSA
800		
32		
4		
	8/3	
	A3/V0	

0.5...4
0.5...4
0.5...0.8 (M 3)
10/0.6x3.5

型号	订货号	数量
SAKDU 4	1124210000	100

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

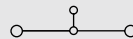
直通型接线端子

SAKDU 6

6mm²



8/45.5/47
41/6
0.5...6

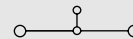


SAKDU 10

10mm²



10/45.5/47
57/10
0.5...10



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

型号	订货号	数量
SAKDU 6	1124220000	100

附件

螺钉横联件



2 路
3 路
4 路
10 路

侧联梳

侧联梳, 垂直
侧联梳, 弯角
塑料套, 黑色

挡板



灰色

螺丝刀

固定块



灰色

标记号

型号	订货号	数量
SAKQ 6/2	1129350000	50
SAKQ 6/3	1129370000	50
SAKQ 6/4	1129380000	50
SAKQ 6/10	1129390000	20

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 75 SW	0546000000	10

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20

型号	订货号	数量
SD 0.8x4	9008340000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	800

型号	订货号	数量
SAKQ 10/2	1129400000	50
SAKQ 10/3	1129410000	50
SAKQ 10/4	1129430000	50
SAKQ 10/10	1129440000	20

型号	订货号	数量
----	-----	----

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20

型号	订货号	数量
SD 1.0x5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

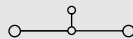
直通型接线端子

SAKDU 16

16mm²



12/50/50.5
76/16
2.5...16

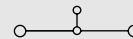


SAKDU 35

35mm²



15.9/52/59
125/35
2.5...35



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

型号	订货号	数量
SAKDU 16	1256770000	50

附件

螺钉横联件

2 路	
3 路	
4 路	
10 路	
支撑套筒	
固定螺钉	

侧联梳

侧联梳, 垂直
侧联梳, 弯角
塑料套, 黑色

挡板

灰色

螺丝刀

固定块

灰色

标记号

型号	订货号	数量
SAKQ 16/2	1257090000	20
SAKQ 16/3	1257110000	20
SAKQ 16/4	1257120000	20
SAKQ 16/10	1257130000	20

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SAKAP 16	1257070000	20

型号	订货号	数量
SD 1.0X5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
QL SAKQ35/2	1257140000	20
QL SAKQ35/3	1257150000	20
QL SAKQ35/4	1257160000	20
QL SAKQ35/10	1257170000	20
VH 13/8/5 SAKQ 35	1298510000	50
KISC M 4X26 SAKQ 35	1298590000	50

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SAKAP 35	1257080000	20

型号	订货号	数量
SD 1.2X6.5	9009010000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

接地型接线端子

SAKPE 2.5

2.5mm²



SAKPE 4

4mm²



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.5/51/41	
-/2.5	
0.5...2.5	

6.1/51/41	
-/4	
0.5...4	

技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm ²
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

IEC	UL	CSA
800		
300A (2.5mm ²)		
2.5		
	8/3	
	A2/V0	

IEC	UL	CSA
800		
480A (4mm ²)		
4		
	8/3	
	A3/V0	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

0.5...2.5	
0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
9/0.6x3.5	

0.5...4	
0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
10/0.6x3.5	

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

绿色/黄色

型号	订货号	数量
SAKPE 2.5	1124240000	100

型号	订货号	数量
SAKPE 4	1124450000	100

附件

螺钉横联件



2 路
3 路
4 路
10 路

侧联梳

侧联梳, 垂直
侧联梳, 弯角
塑料套, 黑色

挡板



灰色

螺丝刀

固定块



灰色

标记号

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/5.5 PLUS MC NE	1125030000	1000

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

接地型接线端子

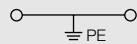
SAKPE 6

6mm²



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

8/51/47
-/6
0.5...6

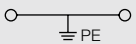


SAKPE 10

10mm²



10/51/47
-/10
0.5...10



技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm ²
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

IEC	UL	CSA
800		
720A (6mm ²)		
6		
	8/3	
	A5/V0	

0.5...2.5
0.5...2.5
0.4...0.6 (M 2.5)
9/0.6x3.5

IEC	UL	CSA
800		
1200A (10mm ²)		
10		
	8/3	
	B6/V0	

0.5...4
0.5...4
0.5...0.8 (M 3)
10/0.6x3.5

订货信息

绿色/黄色

型号	订货号	数量
SAKPE 6	1124470000	100

型号	订货号	数量
SAKPE 10	1124480000	100

附件

螺钉横联件

	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

侧联梳

侧联梳, 垂直
侧联梳, 弯角
塑料套, 黑色

挡板

	灰色
---	----

螺丝刀

固定块

	灰色
---	----

标记号

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20

型号	订货号	数量
SD 0.8x4	9008340000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	800

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20

型号	订货号	数量
SD 1.0x5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

接地型接线端子

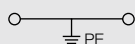
SAKPE 16

16mm²



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

12/56/50.5
-/16
2.5...16

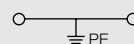


SAKPE 35

35mm²



16.4/56/59
-/35
2.5...35



技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm ²
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

IEC	UL	CSA
1000		
1920A (16mm ²)		
16		
	8/3	
	B6/V0	

2.5...16/4...16
4...16/4...16
1.8...2.4 (M 4)
15/5.5x1.0

IEC	UL	CSA
800		
4200A (35mm ²)		
35		
	8/3	
	B8/V0	

2.5...16/4...35
2.5...35/2.5...35
4.0...5.0 (M 6)
16/6.5x1.2

订货信息

绿色/黄色

型号	订货号	数量
SAKPE 16	1256990000	50

型号	订货号	数量
SAKPE 35	1257020000	25

附件

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

侧联梳	
	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色

挡板	
	灰色

螺丝刀	
-----	--

固定块	
	灰色

标记号	
-----	--

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SD 1.0X5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
SD 1.2X6.5	9009010000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

双层型接线端子

SAKDK 4

4mm²



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

6.1/59.5/61
32/4
0.5...4

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

型号	订货号	数量
SAKDK 4	1256260000	100

附件

螺钉横联件

	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

侧联梳

侧联梳, 垂直
侧联梳, 弯角
塑料套, 黑色

挡板

	灰色
---	----

螺丝刀

固定块

	灰色
---	----

标记号

IEC	UL	CSA
690		
32		
4		
	6/3	
	A3/V0	

0.5...4
0.5...4
0.5...0.8 (M 3)
8/0.6x3.5

型号	订货号	数量
SAKDK 4	1256260000	100

型号	订货号	数量
SAKDK 4	1256260000	100

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDK 4	1257040000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKDU 4/ZZ

4mm²



6.1/64/48
32/4
0.5...4

IEC	UL	CSA
690		
32		
4		
	8/3	
	A3/V0	

0.5...4
0.5...4
0.5...0.8 (M 3)
8/0.6x3.5

型号	订货号	数量
SAKDU 4/ZZ	1255730000	100

型号	订货号	数量
SAKDU 4/ZZ	1255730000	100

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZZ	1257030000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

开关型接线端子

SAKTR 4

4mm²



SAKTR 4 2STB

4mm²



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

6.1/47.5/38
10/4
0.5...4

6.1/47.5/38
10/4
0.5...4

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

IEC	UL	CSA
400		
10		
4		
	6/3	
	A3/V0	

IEC	UL	CSA
400		
10		
4		
	6/3	
	A3/V0	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

0.5...4
0.5...4
0.5...0.8 (M3)
8/0.6x3.5

0.5...4
0.5...4
0.5...0.8 (M3)
8/0.6x3.5

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

型号	订货号	数量
SAKTR 4	1255750000	100

型号	订货号	数量
SAKTR 4 2STB	1255760000	100

附件

螺钉横联件



2 路
3 路
4 路
10 路
支撑套筒
固定螺钉

侧联梳

侧联梳, 垂直
侧联梳, 弯角
塑料套, 黑色

挡板



灰色

螺丝刀

固定块



灰色

标记号

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKTR 4	1257050000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKTR 4	1257050000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

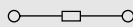
熔断器型接线端子

SAKSI 4

4mm²



8.1/52/42.5
6.3/4
0.5...4



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm
最大电流/最大压接面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	

压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm

压接两根截面积相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²

订货信息

型号	订货号	数量
SAKSI 4	1255770000	100

附件

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

侧联梳

侧联梳, 垂直	
侧联梳, 弯角	
塑料套, 黑色	

挡板

	灰色
--	----

螺丝刀

--	--

固定块

	灰色
--	----

标记号

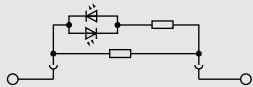
--	--

SAKSI 4 (带灯)

4mm²



8.1/52/42.5
6.3/4
0.5...4



IEC	UL	CSA
500		
6.3		
4		
	6/3	
	A3/V0	

0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/0.6x3.5		

型号	订货号	数量
SAKSI 4 LD 1D 24V AC/DC	1255780000	25
SAKSI 4 LD 1D 230V AC/DC	1255790000	25

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKSI 4	1257060000	20

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

电流测试型接线端子

应用于不同的互感器回路，比如更换检测仪器或电表，都可以被实现。

WTL 6/5 EN STB GR

6mm²



WTL 6/5 EN GR

6mm²



宽度/长度/高度(mm)TS35x7.5/TS32x7.5
最大电流/最大导线截面积 A/mm²
最大压接范围 mm²

技术参数

参考标准	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm ²
额定脉冲电压/污染等级	kV/-
测量规(IEC60947-1)/阻燃等级(UL94)	

可压接的导线截面范围(H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管装端头的软导线	mm ²
拧紧扭矩范围(压线螺钉)	Nm
拧紧扭矩范围(滑块螺钉)	Nm
拧紧扭矩范围(测试插筒)	Nm
剥线长度/刀头尺寸(针对压线螺钉)	mm/-

订货信息

型号	订货号	数量
WTL 6/5 EN STB GR	1255950000	50

附件

固定横联件WQV 6/...CT	数量
2路	
3路	
4路	
10路	

挡板/隔板

深米色Wemid	挡板
	隔板
	隔板

侧联梳

侧联梳，垂直	
侧联梳，弯角	
塑料套，黑色	
塑料套，蓝色	
塑料套，红色	

滑动联络组件

插拔式联络组件	数量
适合4mm直径的测试插筒	
测试插筒	

标记号

标记号	数量
标记号	

7.9x68.5x48.5/53

57/10

0.5...10



IEC	UL	CSA
600	300	300
41	45	45
6	AWG20...8	AWG20...8
	6/3	
	A5/V0	

额定压接面积

0.5 ... 10 / 0.5 ... 10
0.5 ... 10 / 0.5 ... 6
0.8 ... 1.6 (M3.5)
0.5 ... 0.7 (M3)
0.5 ... 0.7
12 / 4 x 0.8

型号	订货号	数量
WTL 6/5 EN STB GR	1255950000	50

型号	订货号	数量
WQV 6/2/CT	1062820000	50
WQV 6/3/CT	1062830000	50
WQV 6/4/CT	1062840000	50
WQV 6/10/CT	1062850000	50

型号	订货号	厚度	数量
WAP WTL 6/1L	1957710000	1.5mm	20
WTW WTL 6/1 DB	1068400000	1.5mm	20
WTW WTL 6/1	1766900000	4mm	20

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10
ISPF QB 58 BL	0546080000	10
ISPF QB 58 RT	0546040000	10

请参考第八页

型号	订货号	数量
QS2/8/4	0270960000	20

型号	订货号	数量
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	900

7.9x68.5x48.5/53

57/10

0.5...10



IEC	UL	CSA
600	300	300
41	45	45
6	AWG20...8	AWG20...8
	6/3	
	A5/V0	

额定压接面积

0.5 ... 10 / 0.5 ... 10
0.5 ... 10 / 0.5 ... 6
0.8 ... 1.6 (M3.5)
0.5 ... 0.7 (M3)
0.5 ... 0.7
12 / 4 x 0.8

型号	订货号	数量
WTL 6/5 EN GR	1255960000	50

型号	订货号	数量
WQV 6/2/CT	1062820000	50
WQV 6/3/CT	1062830000	50
WQV 6/4/CT	1062840000	50
WQV 6/10/CT	1062850000	50

型号	订货号	厚度	数量
WAP WTL 6/1L	1957710000	1.5mm	20
WTW WTL 6/1 DB	1068400000	1.5mm	20
WTW WTL 6/1	1766900000	4mm	20

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10
ISPF QB 58 BL	0546080000	10
ISPF QB 58 RT	0546040000	10

请参考第八页

型号	订货号	数量
QS2/8/4	0270960000	20
STB 14	0169900000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	900

WTL 6/5的附件选型指导
挡板和隔板的选型如下：

- 通常情况下，在端子条最后一个电流端子需要用挡板WAP WTL 6/1L来进行触电保护。
- 隔板应用在当电流端子排需要进行成组分隔的时候，这样可以使端子的布局更加清晰。
- WQV横联件被剪开后并排使用(金属件相邻)的情况下，由于金属件露在外，为了保证爬电距离，必须使用隔板WTW WTL 6/1 4mm或WTW WTL 6/1 DB。
- 隔板WTW WTL 6/1 4mm为了增加了爬电距离满足更大电压需求。



无需开断的横联件的选型如下：

- 在电流互感器的回路中，客户通常需要对零线端进行横联以减少接线。魏德米勒可以提供两种横联方式，即WQV 6/...CT中央顶部横联和QB58侧联梳的方式。
- 当对WTL 6/5 EN STB用WQV 6/...CT进行横联时，测试插筒STB14首先需要被取下，然后直接安装WQV 6/...CT。
- 当对WTL 6/5 EN用WQV 6/...CT进行横联时，可直接进行安装。
- 测联梳QB 58加ISPF QB58 SW也可以应用于零线端的横联，所使用的导线需要下降一个等级。



当需要对互感器回路进行短接时，选型相对比较复杂。
滑动联络组件的选型如下：

- 在安装滑动联络组件之前，需要取掉WTL 6/5 EN STB端子上的STB 14。
- 根据应用需要选择相应路数的WKS 2/...，魏德米勒可以提供2路，3路，4路，5路和10路。这里我们以n路来举例说明。
- 我们选择WKS 2/n后，需要选择对应数量的支撑套筒n个VH 16来保证WKS 2/n和端子的导电片能够导通。
- 另外，我们需要选择x个BS 25来作为无需测试的固定螺钉，以及n-x个需要测试插孔的固定螺钉STB 21.6/45 或者STB 35 IH/GE。



滑动联络组件的选型参数如下：

短接滑块	型号	订货号	路数	数量
	WKS 2/2	1936140000	2	50
	WKS 2/3	1936150000	3	50
	WKS 2/4	1936160000	4	50
	WKS 2/5	1936170000	5	50
	WKS 2/10	1936180000	10	20
支撑套筒	型号	订货号		数量
	VH 16/5/3.5 SAK 10-35	0309700000		50
短接滑块的固定螺钉	型号	订货号		数量
	BS 25 IH/GE SAKT1	0335700000		50
带测试插孔的固定螺钉	型号	订货号		数量
	STB 35 IH/GE	0389000000		50
	STB 21.6/45 GE	1936240000		50

短接滑块的固定螺钉和带测试插孔的固定螺钉的绝缘套同时可以提供其他颜色，
具体信息请咨询魏德米勒各地销售人员。

魏德米勒电联接国际贸易(上海)有限公司

Weidmüller Interface International Trading (Shanghai) Co., Ltd.

总部 Headquarters

地址: 上海市裕通路100号宝矿洲际商务中心25楼 (200070)
电话: 86 21-22195008
传真: 86 21-22195009

www.weidmueller.com.cn

魏德米勒是为电气联接、传输领域和工业环境提供电源、信号及数据处理等工作条件的国际领先解决方案供应商。

华东地区办事处

上海办事处 Shanghai Office
地址: 上海市裕通路100号宝矿洲际商务中心25楼 (200070)
电话: 86 21-22195008
传真: 86 21-22195009

杭州办事处 Hangzhou Office
地址: 浙江省杭州市延安路511号元通大厦1101室 (310006)
电话: 86 571-85154475 / 85154262 / 85154784
传真: 86 571-85164473

南京办事处 Nanjing Office
地址: 南京市中山南路49号商贸世纪广场18层C2座 (210005)
电话: 86 25-86890726 / 86890727 / 86890729
传真: 86 25-86890709

无锡办事处 Wuxi Office
地址: 无锡市滨湖区鸿桥路801号无锡现代国际工业设计大厦1109室 (214000)
电话: 86 510-81175391
传真: 86 510-81175381

华北地区办事处

北京办事处 Beijing Office
地址: 北京市朝阳区西坝河南路1号金泰大厦1703、1705单元 (100028)
电话: 86 10-64403366
传真: 86 10-64402564

天津办事处 Tianjin Office
地址: 天津市河西区围堤道125号天信大厦704A-704B (300074)
电话: 86 22-28351582 / 28351583
传真: 86 22-28351587

青岛办事处 Qingdao Office
地址: 青岛市市南区福州南路8号中天恒大厦910室 (266071)
电话: 86 532-83895501 / 83895502
传真: 86 532-83895503

东北地区办事处

沈阳办事处 Shenyang Office
地址: 沈阳市和平区和平北大街69号总统大厦C座1105室 (110003)
电话: 86 24-31877088
传真: 86 24-31877078

华南地区办事处

广州办事处 Guangzhou Office
地址: 广州市天河区林和西路161号中泰国际广场A1709单元 (510620)
电话: 86 20-38251700
传真: 86 20-38251711

深圳办事处 Shenzhen Office
地址: 深圳市福田区益田路6009号新世界商务中心904室 (518026)
电话: 86 755-83684810 / 25324500 / 83684731 / 83684713
传真: 86 755-83684729

长沙办事处 Changsha Office
地址: 长沙市韶山北路139号湖南文化大厦2109室 (410001)
电话: 86 731-82767670 / 82767671
传真: 86 731-82767697

华西地区办事处

成都办事处 Chengdu Office
地址: 成都市顺城大街308号21楼A单元 (610017)
电话: 86 28-86527586
传真: 86 28-86527690

西安办事处 Xi'an Office
地址: 西安市高新技术产业开发区科技路33号高新国际商务中心7层703A室 (710075)
电话: 86 29-87201762
传真: 86 29-87201765

华中地区办事处

厦门办事处 Xiamen Office
地址: 厦门市火炬高新区火炬园新丰三路16号日华国际大厦401室G3单元 (361006)
电话: 86 592-2682736 / 2682737 / 2682738 / 2682739
传真: 86 592-2682733

武汉办事处 Wuhan Office
地址: 武汉市中南路10号鹏程时代写字楼1215室 (430071)
电话: 86 27-87310466 / 87890807 / 87315466
传真: 86 27-87319646

样本编号: **7769891445**

版权所有, 未经许可不得翻印 **02/2012**
技术更改, 恕不通知