

散装线材 - 音频线 | 音箱线

SOMMER CABLE 专业线材 - SC-MERIDIAN

发货包装 100/500 m

绝缘阻抗 每千米 > 5 MOhm

类 型: SP215	SP225	SP240	SP260	SP260 (FRNC)	SP225 (FRNC)	SP240 (FRNC)	SP225 (PUR)	SP225 (E30)	SP240 (E30)	SP260 (E30)	SP225	SP215 (FRNC)	SP225 (FRNC)	SP240 (FRNC)
结 (2LIY1.50 构 mm²)Y	(2LIY2.5 mm²)Y	(2LIY4.0 mm²)Y	(2LIY6.0 mm²)Y	(2LIY6.0 mm²)Y	(2LIY2.5 mm²)Y	(2LIY4.0 mm²)Y	(2LIY2.5 mm²)Y	(2LIY2.5 mm²)Y	(2LIY4.0 mm²)Y	(2LIY6.0 mm²)Y	(2LIY2.5 mm²)Y	(2LIY1.50 mm²)Y	(2LIY2.5 mm²)Y	(2LIY4.0 mm²)Y
直 6,8 mm	7,8 mm	9,5 mm	10,0 mm	11,2 mm	7,8 mm	9,5 mm	7,8 mm	9,8 mm	11,0 mm	12,6 mm	7,8 mm	8,0 mm	8,3 mm	10,1 mm
A 16	13	11	10	10	13	11	13	13	11	10	13	16	13	11
W G (美 标)														
芯 2 x 1,5 线 mm²	2 x 2,5 mm²	2 x 4,0 mm²	2 x 6,0 mm²	2 x 6,0 mm²	2 x 2,5 mm²	2 x 4,0 mm²	2 x 2,5 mm²	2 x 2,5 mm²	2 x 4,0 mm²	2 x 6,0 mm²	2 x 2,5 mm²	2 x 1,5 mm²	2 x 2,5 mm²	2 x 4,0 mm²
数 量 x														



内 径															
外 皮 材 料, 屏 蔽 层	PVC	PVC	PVC	PVC	FRNC (Test 类 型 C)	FRNC (Test 类 型 C)	FRNC (Test 类 型 C)	PUR Master Blend	FRNC, Silicone	FRNC, Silicone	FRNC, Silicone	PVC	FRNC (Test 类 型 C)	FRNC (Test 类 型 C)	FRNC (Test 类 型 C)
铜 股 每 芯 线	84 x 0,15 mm	140 x 0,15 mm	56 x 0,30 mm	84 x 0,30 mm	84 x 0,30 mm	50 x 0,25 mm	56 x 0,30 mm	140 x 0,15 mm	35 x 0,30 mm	57 x 0,30 mm	85 x 0,30 mm	140 x 0,15 mm	84 x 0,15 mm	50 x 0,25 mm	56 x 0,30 mm
绝 缘 外 皮, 直 径	2,62 mm	3,05 mm	4,2 mm	4,7 mm	4,7 mm	3,05 mm	4,2 mm	3,05 mm	3,3 mm	3,9 mm	4,6 mm	3,05 mm	2,62 mm	3,05 mm	4,2 mm
温 度 范 围	最低 -30 °C	最低 -30 °C	---	---	---	---	---	最低 -30 °C	最低 -30 °C	最低 -30 °C	最低 -30 °C	最低 -30 °C	最低 -30 °C	最低 -30 °C	---
	最高 70 °C	最高 70 °C	---	---	---	---	---	最高 70 °C	最高 80 °C	最高 80 °C	最高 80 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	---



电 功 每 米	0,28 kWh	0,33 kWh	0,46 kWh	0,63 kWh	0,81 kWh	0,38 kWh	0,54 kWh	0,33 kWh	0,38 kWh	0,54 kWh	0,81 kWh	0,33 kWh	---	0,38 kWh	0,54 kWh
重 量 每 米	78 g	106 g	150 g	192 g	192 g	106 g	150 g	106 g	151 g	202 g	270 g	106 g	78 g	106 g	150 g
颜 色	■ 暗灰	■ 暗灰	■ 暗灰	■ 暗灰	■ 暗灰	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 橙	■ 橙	■ 橙	□ 白	■ 暗灰	■ 暗灰	■ 暗灰
类 型	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	FRNC shielded	FRNC shielded	---
线 芯 间 电 容 每 米	150 pF	136 pF	125 pF	125 pF	125 pF	136 pF	125 pF	136 pF	136 pF	125 pF	125 pF	136 pF	150 pF	136 pF	125 pF
容 抗 每 米	< 13 Ohm	< 7,5 Ohm	< 4,5 Ohm	< 3,3 Ohm	< 3,3 Ohm	< 7,5 Ohm	< 4,5 Ohm	< 7,5 Ohm	< 7,5 Ohm	< 4,5 Ohm	< 3,3 Ohm	< 7,5 Ohm	< 13 Ohm	< 7,5 Ohm	< 4,5 Ohm
订 货 号.	415-0056	425-0056	440-0056	460-0056	460-0056 F	425-0051 F	440-0051 F	425-0051 P	425-0055 E30	440-0055 E30	460-0055 E30	425-0050	415-0056 FG	425-0056 FG	440-0056 FG



SOMMER CABLE 专业线材 - SC-ECLIPSE SPQ240 MKII

结构	(2LIY4,0mm²+0,5 mm²)Y
外皮,直径	PVC 9,5 mm
AWG (美标)	11 / 20
芯线数量 x 内径	2 x 4,0 mm²
芯线数量 x 内径	1 x 0,5 mm²
铜股 每芯线	225 x 0,15 mm
绝缘外皮, 直径	PVC 3,6 mm
温度范围	最低-30 °C
温度范围	最高 70 °C
电功 每米	0,46 kWh
重量 每米	165 g
发货包装	100/200 米/卷
线芯间电容 每米	136 pF
容抗 每米	< 4,5 Ohm
绝缘阻抗 每千米	> 5 MOhm

颜色	■ 灰
订货号.	440-0256



SOMMER CABLE 专业线材 - SC-MAGELLAN

屏蔽层	double copper spiral, counter-玫瑰红 ating
屏蔽百分比	100 %
温度范围	最低-25 °C
温度范围	最高 70 °C
发货包装	100/500 m
绝缘阻抗 每千米	> 200 MOhm

类型:	SPK225	SPK240	SPK225F	SPK240F	SPK260F
结构	LI2Y(LS)DY2x2,5mm ²	LI2Y(LS)DY2x4,0mm ²	LI2Y(LS)DY2x2,5mm ²	LI2Y(LS)DY2x4,0mm ²	LI2Y(LS)DY2x6,0mm ²
外皮,直径	PVC 6,0 mm	PVC 8,0 mm	6,0 mm	8,0 mm	11,2 mm
AWG (美标)	13	12	13	12	10
芯线数量 x 内径	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²	2 x 6,0 mm ²
外皮材料, 屏蔽层	PVC	PVC	FRNC (Test 类型 C)	FRNC (Test 类型 C)	FRNC (Test 类型 C)
铜股 每芯线	322 x 0,10 mm	225 x 0,15 mm	140 x 0,15 mm	---	84 x 0,3 mm
电功 每米	0,18 kWh	0,32 kWh	---	---	0,44 kWh
重量 每米	73 g	135 g	73 g	135 g	196 g
颜色	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 黑
类型	2.5 mm ²	4.0 mm ²	2.5 mm ²	4.0 mm ²	FRNC halogen-free
	---	---	FRNC halogen-free	FRNC halogen-free	6,0 mm ²
线芯间电容 每米	150 pF	140 pF	150 pF	140 pF	130 pF
容抗 每米	< 7,8 Ohm	< 5,0 Ohm	< 7,8 Ohm	< 5,0 Ohm	3,3 Ohm
屏蔽层阻抗 每千米	< 9,0 Ohm	< 5,5 Ohm	< 9,0 Ohm	< 5,5 Ohm	< 3,5 Ohm



订货号.	425-0201	440-0201	425-0201F	440-0201F	460-0201F
------	--------------------------	--------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

SOMMER CABLE 专业线材 - SC-ELEPHANT

温度范围	最低-25 °C
温度范围	最高 70 °C
外皮颜色	■ 黑
发货包装	每米
绝缘阻抗 每千米	> 5 MOhm
使用电压	最高 300 V
测试电压	2 kV

类型:	SPM425	SPM825	SPM4025	SPM825F	SPM525
结构	(4LIY2.5mm ²)Y	(8LIY2.5mm ²)Y	(2LIY2,5mm ² +4LIY4,0mm ²)Y	(8LIY2.5mm ²)Y	(5LIY2,5mm ²)Y
外皮,直径	PVC 10,2 mm	PVC 14,5 mm	PVC 14,8 mm	FRNC (test 类型 C) 12,5 mm	PVC 11,5 mm
AWG (美标)	13	13	11/13	13	13
芯线数量 x 内径	4 x 2,5 mm ²	8 x 2,5 mm ²	4 x 4 + 2 x 2,5 mm ²	8 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²
外皮材料, 屏蔽层	PVC	PVC	PVC	FRNC halogen-free + flame-retardant	PVC
铜股 每芯线	78 x 0,20 mm	78 x 0,20 mm	82 x 0,245 / 84 x 0,193 mm	78 x 0,20 mm	78 x 0,20 mm
绝缘外皮, 直径	3,05 mm	3,05 mm	3,05 / 3,75 mm	3,05 mm	3,05 mm
电功 每米	0,49 kWh	0,58 kWh	0,76 kWh	0,58 kWh	0,53 kWh
重量 每米	160 g	318 g	380 g	318 g	190 g



容抗 每米	< 7,7 Ohm	< 7,8 Ohm	< 4,5 + < 7,7 Ohm	< 7,8 Ohm	< 7,7 Ohm
订货号.	490-0051-425	490-0051-825	490-0051-4025	490-0051-825F	490-0051-525

SOMMER CABLE 专业线材 - SC-ELEPHANT ROBUST

AWG (美标)	11
发货包装	每米
容抗 每米	< 4,5 Ohm
绝缘阻抗 每千米	> 5 MOhm

类型:	SPM440	SPM540	SPM840	SPM1640	SPM440 (FRNC)	SPM840 (FRNC)	SPM440 (PUR)	SPM440 (E30)
结构	(4LIY4.0mm ²)Y	(5LIY4.0mm ²)Y	(8LIY4.0mm ²)Y	(16LIY4.0mm ²)Y	(4LIY4.0mm ²)Y	(8LIY4.0mm ²)Y	(4LIY4.0mm ²)Y	(4LIY4.0mm ²)Y
外皮,直径	PVC 11,0 mm	PVC 12,5 mm	PVC 15,6 mm	PVC 20,5 mm	FRNC 11,0 mm	FRNC 15,6 mm	PUR 11,0 mm	12,8 mm
芯线数量 x 内径	4 x 4 mm ²	5 x 4 mm ²	8 x 4 mm ²	16 x 4 mm ²	4 x 4 mm ²	8 x 4 mm ²	4 x 4 mm ²	4 x 4 mm ²
外皮材料, 屏蔽层	PVC	PVC	PVC	PVC	FRNC halogen-free + flame-retardant	FRNC halogen-free + flame-retardant	---	FRNC, Silicone
铜股 每芯线	224 x 0,15 mm	224 x 0,15 mm	128 x 0,20 mm	56 x 0,30 mm	224 x 0,15 mm	128 x 0,20 mm	224 x 0,15 mm	57 x 0,30 mm
绝缘外皮, 直径	3,75 mm	3,75 mm	3,75 mm	3,65 mm	3,75 mm	3,75 mm	3,75 mm	3,75 mm
温度范围	最低-25 °C	最低-25 °C	最低-25 °C	最低-25 °C	最低-25 °C	最低-25 °C	最低-30 °C	最低-30 °C
	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 70 °C	最高 90 °C



电功 每米	0,51 kWh	0,56 kWh	0,94 kWh	1,98 kWh	0,51 kWh	0,94 kWh	0,51 kWh	0,51 kWh
重量 每米	273 g	320 g	550 g	1050 g	273 g	550 g	273 g	310 g
外皮颜色	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 黑	■ 橙
使用电压	最高 300 V	最高 300 V	最高 300 V	最高 300 V	最高 300 V	最高 300 V	最高 300 V	最高 300 V
测试电压	2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	2 V	3 V
订货号.	490-0051-440	490-0051-540	490-0051-840	490-0051-1640	490-0051-440F	490-0051-840F	490-0251-440	490-0155-440E30

SOMMER CABLE 专业线材 - SC-TWINCORD

温度范围	最低-20 °C
温度范围	最高 70 °C
发货包装	25 m ring
颜色	□ 透明
绝缘阻抗 每千米	> 5 GOhm

外皮, 直径	PVC 4,5 x 2,8 mm	PVC 6,5 x 2,8 mm	PVC 7,5 x 3,5 mm	PVC 8,6 x 4,2 mm	PVC 11,2 x 5,5 mm	PVC 13,2 x 6,3 mm
AWG (美标)	18	15	13	11	9	7
芯线数量 x 内径	2 x 0,75 mm ²	2 x 1,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²	2 x 6,0 mm ²	2 x 10,0 mm ²
铜股 每芯线	24 x 0,20 mm	84 x 0,15 mm	140 x 0,15 mm	224 x 0,15 mm	342 x 0,15 mm	564 x 0,15 mm
电功 每米	0,04 kWh	0,06 kWh	0,13 kWh	0,16 kWh	0,23 kWh	0,28 kWh
重量 每米	23 g	42 g	60 g	105 g	141 g	252 g
发货包装	200 米/卷	200 米/卷	200 米/卷	100 米/卷	100 米/卷	100 米/卷



类型	2 x 0,75 mm ²	2 x 1,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²	2 x 4,0 mm ²	2 x 6,0 mm ²	2 x 10,0 mm ²
线芯间电容 每米	60 pF	67 pF	57 pF	56 pF	58 pF	62 pF
订货号.	400-0075	400-0150	400-0250	400-0400	400-0600	400-1000

SOMMER CABLE 专业线材 - SC-FLUKOS SF

温度范围	最低-30 °C
温度范围	最高 70 °C
发货包装	100 m
颜色	☐ 白
线芯间电容 每米	< 60 pF
绝缘阻抗 每千米	4,5 GOhm

外皮, 直径	PVC 8,6 x 1,3 mm	PVC 15,9 x 2,2 mm
AWG (美标)	20	13
芯线数量 x 内径	2 x 0,50 mm ²	2 x 2,5 mm ²
铜股 每芯线	64 x 0,10 mm	315 x 0,10 mm
电功 每米	0,03 kWh	0,15 kWh
重量 每米	20 g	75 g
类型	2 x 0,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²
订货号.	462-0100-205	462-0100-225

