勝特力材料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

甬声线缆基本技术参考信息明细

电子性能参数参考：

一. 导体电阻
计量单位：ohms/m
概述：导体电阻越小，线缆性能越佳。
扬声器线缆的导体电阻在小于15 ohms/m时才能有效避免传输信号衰减。（麦克风线与数据电缆线受此影响较小）

二. 线缆电容
计量单位：pF/m(皮可法拉/米)
概述：线缆间电容越小，线缆性能越佳。
高电容线缆在经过频繁使用或者是为了某些专业硬件设备增加长度后容易损耗使用寿命。

机械性能参数参考：

一. 绝缘层内芯材料
通常使用材料：PVC（聚氯乙烯塑料）或者HDPE（高性能聚乙烯塑料）。
HDPE材料有效增加电容值，有助于信号高频率传输而不间断。
我司制造工艺：采用不含卤元素的高性能聚乙烯塑料作为绝缘层内芯材料。

二. 护套
通常使用材料：PVC（聚氯乙稀塑料）
优点：经济实惠。
缺点：不适于低温工作，易损坏。
广播电台喜好使用 PUR（聚亚胺酯）材料制造的线皮在户外工作中使用，这种材料具有高强度的韧性并能抵抗-40°C以下的低温。

三. 导体
通常使用材料：裸铜
裸铜信号传输速度快，损耗低，韧性高，并且经济实惠。
我司制造工艺：全部使用符合OFC标准的裸铜。

四. 屏蔽层
作用:屏蔽干扰信号
屏蔽方式：

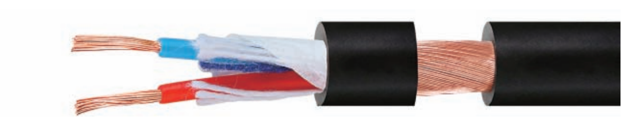
- 铜丝网状编织屏蔽
  性能特点：铜丝覆盖率85%以上，高性能抗拉伸。
- 铜丝螺旋组合屏蔽
  性能特点：铜丝覆盖率高达95%以上，具极佳韧性。
- 铝箔屏蔽
  100%的覆盖率能高强度阻止绝大部分干扰，但同时也降低了线缆本身的柔韧性。
- 导电PVC
  附加的屏蔽层，有效地稳定电容，达到防噪的效果。
- 全面屏蔽
  多芯线缆的全面屏蔽有效地屏蔽了各种信号干扰并且由于附加材料的使用同时也增加了线缆本身的机械韧性。
  当多芯线用于音频工作中时，单一的屏蔽方式远远不能满足需求，易引起导线间信号相互干扰，传输不准确。

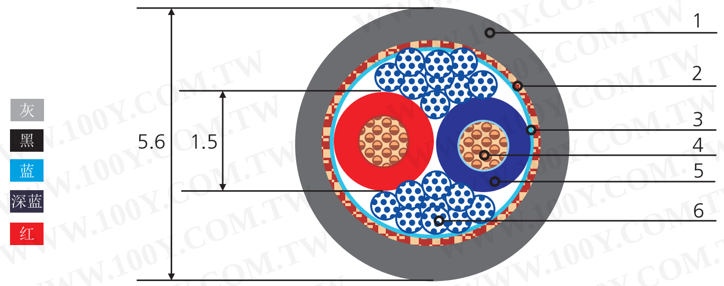
各屏蔽原理互不影响，工程师可根据需要自行组合设计。

高性能麦克风线

WWW.100Y.COM.TW

YS-YME212





- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME212
- YS-YME212具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　2 屏蔽　3 棉纸　4 导体　5 导体绝缘层　6 填充棉

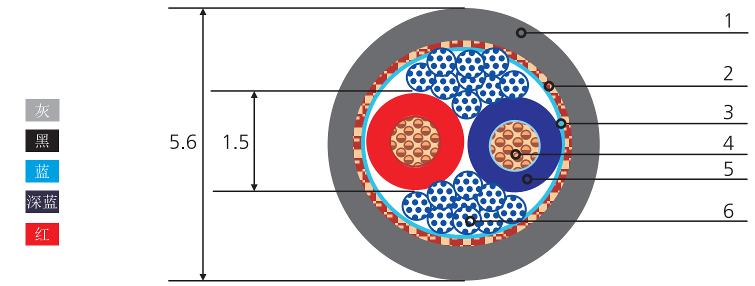
机 械 参 数

导体横截面积	0.12 mm² / AWG26
导体成份	16 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.60 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.12 mm²) BY宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	146 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

麦克风线**YME**系列

YS-YME212-B



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME212-B
- YS-YME212-B具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　2 屏蔽　3 棉纸　4 导体　5 导体绝缘层　6 填充棉

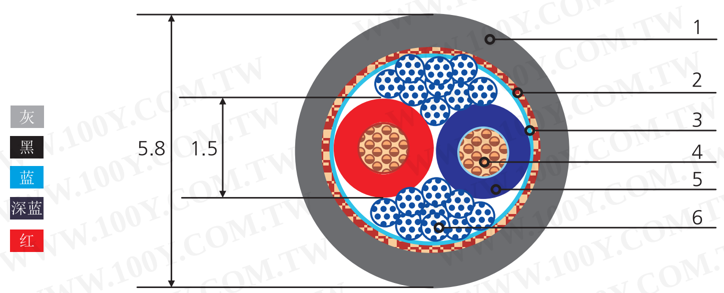
机 械 参 数

导体横截面积	0.12 mm² / AWG26
导体成份	16 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	编织状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.60 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.12 mm²) BY宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	146 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YME220



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME220
- YS-YME220具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　2 屏蔽　3 棉纸　4 导体　5 导体绝缘层　6 填充棉

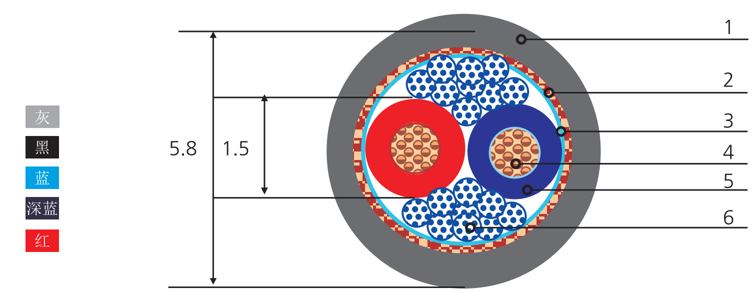
机 械 参 数

导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24
导体成份	28 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.22 mm^2) BY宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

麦克风线YME系列

YS-YME220-B



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME220-B
- YS-YME220-B具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　2 屏蔽　3 棉纸　4 导体　5 导体绝缘层　6 填充棉

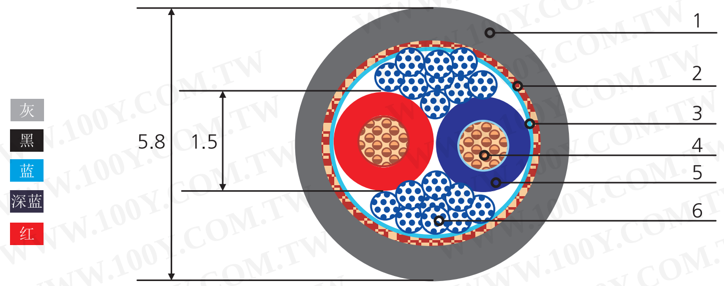
机 械 参 数

导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24
导体成份	28 x 0.10 mm ，裸铜 ，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	编织状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.22 mm^2) BY宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YME230



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME230
- YS-YME230具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　3 棉纸　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体　6 填充棉

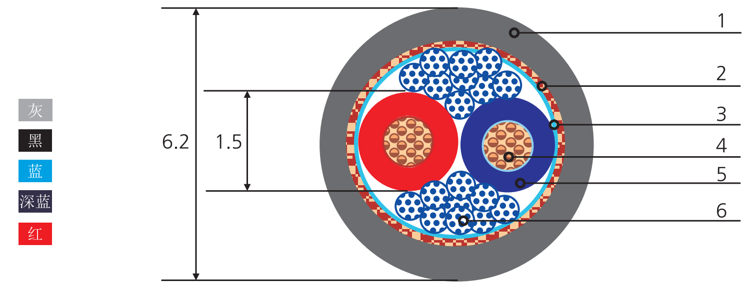
机 械 参 数

导体横截面积	0.30 mm²/AWG 22
导体成份	37 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.30 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	58 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

麦克风线 YME 系列

YS-YME230-B



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME230-B
- YS-YME230-B具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　3 棉纸　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体　6 填充棉

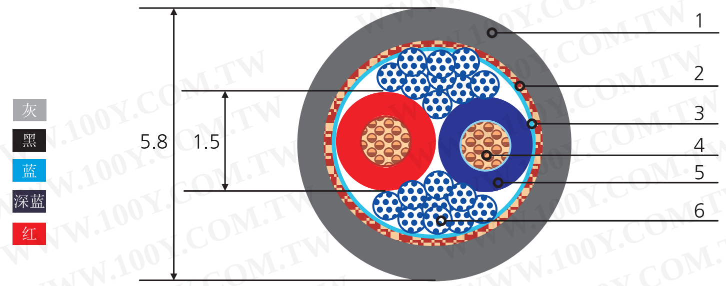
机 械 参 数

导体横截面积	0.30 mm²/AWG 22
导体成份	37 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	编织状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	6.20 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.30 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	58 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YME250



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME250
- YS-YME250具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　3 棉纸　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体　6 填充棉

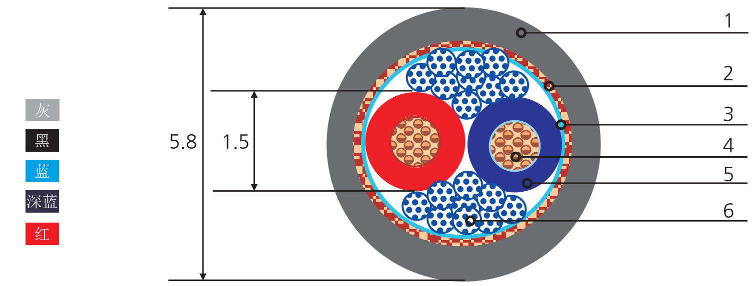
机 械 参 数

导体横截面积	0.50 mm^2/AWG 20
导体成份	64 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.50 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	35 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

麦克风线 YME 系列

YS-YME250-B



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YME250-B
- YS-YME250-B具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　3 棉纸　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体　6 填充棉

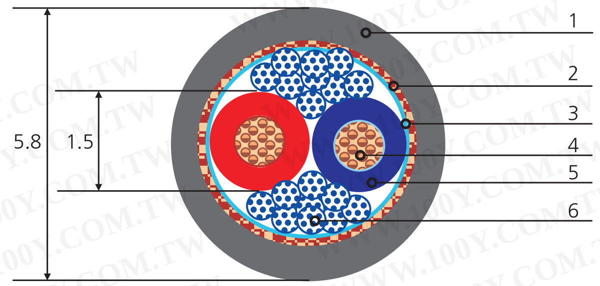
机 械 参 数

导体横截面积	0.50 mm^2/AWG 20
导体成份	64 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	编织状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.50 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	35 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YMP220-FPR



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YMP220-FPR
- YS-YMP220-FPR具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，并且护套采用高性能防火PVC材料，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

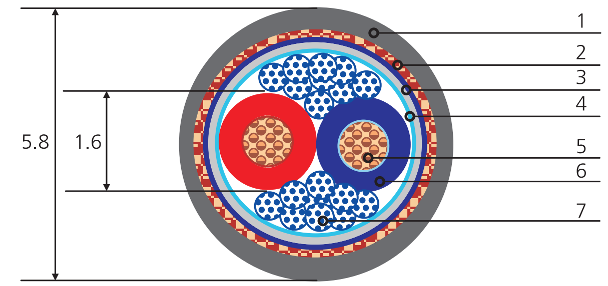
1 护套　3 棉纸　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体　6 填充棉

机 械 参 数

导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24
导体成份	28 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量防火PVC材料：镉< 5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE FR-PVC (2 x 0.22 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

YS-YMP230-UV



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线 YS-YMP230-UV
- YS-YMP230-UV具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，并且护套采用防火防紫外线的高性能 PVC 材料，有效延长使用寿命，是户外演出设备的首选

1 护套　3 铝箔　5 导体　7 填充棉
2 屏蔽　4 棉纸　6 导体绝缘层

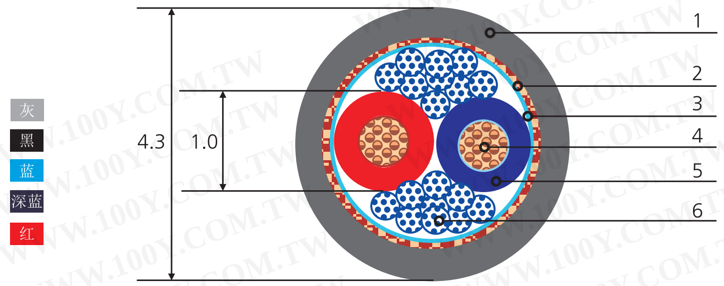
机 械 参 数

导体横截面积	0.30 mm²/AWG 22
导体成份	37 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.60 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，并覆盖一层铝箔，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的防火防紫外线 PVC材料：镉< 5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE FR UV-PVC (2 x 0.30 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	78 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YPK214



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YPK214
- YS-YPK214具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

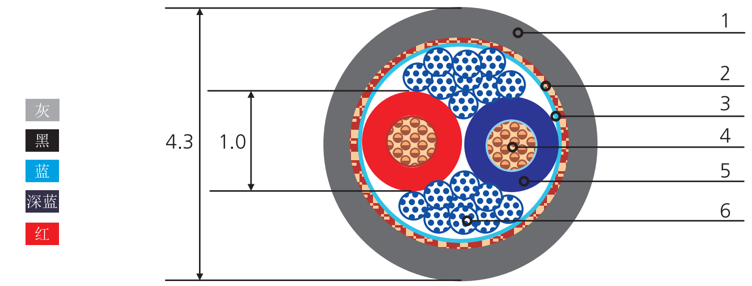
1 护套	3 棉纸	5 导体绝缘层
2 屏蔽	4 导体	6 填充棉

机 械 参 数

导体横截面积	0.14 mm^2/AWG 25
导体成份	18 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.00 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	4.30 ± 0.10 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.14 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电 子 参 数	标 准 值	条 件
导体最大电阻（1千米）	125 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

YS-YPK214-B



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YPK214-B
- YS-YPK214-B具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

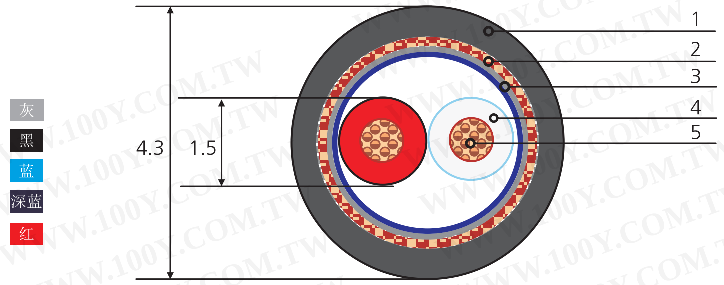
1 护套	3 棉纸	5 导体绝缘层
2 屏蔽	4 导体	6 填充棉

机 械 参 数

导体横截面积	0.14 mm^2/AWG 25
导体成份	18 x 0.10 mm ，裸铜 ，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.00 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与蓝色　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	编织状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM（不含镉），铅< 50PPM，汞< 2PPM ，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	4.30 ± 0.10 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.14 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电 子 参 数	标 准 值	条 件
导体最大电阻（1千米）	125 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

YS-YPK239



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YPK239
- YS-YPK239具有独特的内部结构，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　3 AL-PT铝箔　5 导体
2 屏蔽　4 导体绝缘层

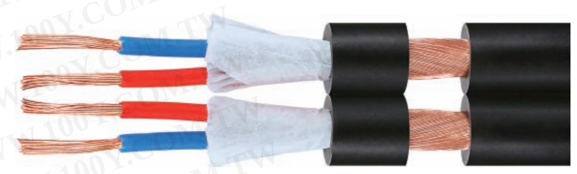
机 械 参 数

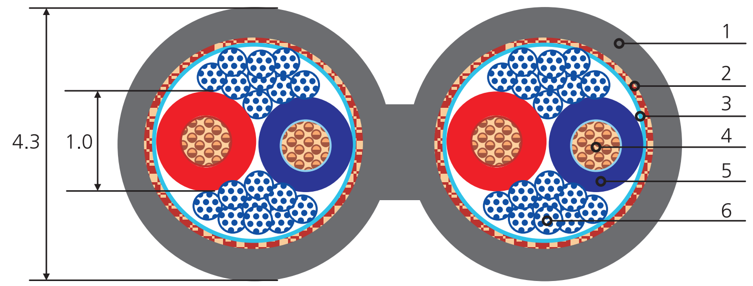
导体横截面积	0.39 mm² /AWG 21
导体成份	13×0.20 mm，镀锡铜，符合OFC标准
导体绝缘层	PVC，DM 1.50 ± 0.05 mm
内芯组成	两芯：红色/白色　绞距：60 ± 5 mm，左旋转
铝箔屏蔽	铝箔片，覆盖要求100%，导电面（镀AL）朝外
双螺旋屏蔽	68×0.12 mm 镀锡铜，符合OFC标准，覆盖率 > 90%
护套材料	符合70 A 标准的高质量PVC材料：镉<5PPM (不含镉), 铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	4.30 ± 0.15 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE (2 x 0.39 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数

电子参数	标准值	条件
标称直流导体电阻（1千米）	45 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
电容1（导体与导体之间）	260 pF/m	1 KHz
电容2（导体与屏蔽之间）	360 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

YS-YPK420





- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能麦克风线YS-YPK420
- YS-YPK420具有双股麦克风跳线，达到低噪音低电容，宁波乐群电子生产的麦克风线是舞台和演播室设备的首选

1 护套　3 棉纸　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体　6 填充棉

机 械 参 数

导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24
导体成份	28 x 0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE材料，DM 1.00 ± 0.10 mm
内芯组成	四芯：红色与蓝色 各两芯　绞距：60 ± 10 mm，左旋转
屏蔽层	双螺旋状屏蔽，覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅<50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	4.30 ± 0.10 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE MICROPHONE CABLE 2x (2 x 0.22 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<90 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<160 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

高性能麦克风线订购信息

线缆类型	屏蔽	导体横截面积	铜丝覆盖率	颜色	备注
麦克风线**YME**系列					
YS-YME212	螺旋屏蔽	0.12 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME212-red	螺旋屏蔽	0.12 mm^2	>90%	红色	
YS-YME212-blue	螺旋屏蔽	0.12 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME212-grey	螺旋屏蔽	0.12 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME212-DB	螺旋屏蔽	0.12 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME212-B	编织屏蔽	0.12 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME212-B-red	编织屏蔽	0.12 mm^2	>90%	红色	
YS-YME212-B-blue	编织屏蔽	0.12 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME212-B-grey	编织屏蔽	0.12 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME212-B-DB	编织屏蔽	0.12 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME220	螺旋屏蔽	0.22 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME220-red	螺旋屏蔽	0.22 mm^2	>90%	红色	
YS-YME220-blue	螺旋屏蔽	0.22 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME220-grey	螺旋屏蔽	0.22 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME220-DB	螺旋屏蔽	0.22 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME220-B	编织屏蔽	0.22 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME220-B-red	编织屏蔽	0.22 mm^2	>90%	红色	
YS-YME220-B-blue	编织屏蔽	0.22 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME220-B-grey	编织屏蔽	0.22 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME220-B-DB	编织屏蔽	0.22 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME230	螺旋屏蔽	0.30 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME230-red	螺旋屏蔽	0.30 mm^2	>90%	红色	
YS-YME230-blue	螺旋屏蔽	0.30 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME230-grey	螺旋屏蔽	0.30 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME230-DB	螺旋屏蔽	0.30 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME230-B	编织屏蔽	0.30 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME230-B-red	编织屏蔽	0.30 mm^2	>90%	红色	
YS-YME230-B-blue	编织屏蔽	0.30 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME230-B-grey	编织屏蔽	0.30 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME230-B-DB	编织屏蔽	0.30 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME250	螺旋屏蔽	0.50 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME250-red	螺旋屏蔽	0.50 mm^2	>90%	红色	
YS-YME250-blue	螺旋屏蔽	0.50 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME250-grey	螺旋屏蔽	0.50 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME250-DB	螺旋屏蔽	0.50 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YME250-B	编织屏蔽	0.50 mm^2	>90%	黑色	
YS-YME250-B-red	编织屏蔽	0.50 mm^2	>90%	红色	
YS-YME250-B-blue	编织屏蔽	0.50 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YME250-B-grey	编织屏蔽	0.50 mm^2	>90%	灰色	
YS-YME250-B-DB	编织屏蔽	0.50 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套

高性能麦克风线订购信息

线缆类型	屏蔽	导体横截面积	铜丝覆盖率	颜色	备注
麦克风线**YPK**系列					
YS-YPK214	螺旋屏蔽	0.14 mm^2	>90%	黑色	
YS-YPK214-red	螺旋屏蔽	0.14 mm^2	>90%	红色	
YS-YPK214-blue	螺旋屏蔽	0.14 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YPK214-grey	螺旋屏蔽	0.14 mm^2	>90%	灰色	
YS-YPK214-DB	螺旋屏蔽	0.14 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YPK214-B	编织屏蔽	0.14 mm^2	>90%	黑色	
YS-YPK214-B-red	编织屏蔽	0.14 mm^2	>90%	红色	
YS-YPK214-B-blue	编织屏蔽	0.14 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YPK214-B-grey	编织屏蔽	0.14 mm^2	>90%	灰色	
YS-YPK214-B-DB	编织屏蔽	0.14 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YPK239	螺旋屏蔽	0.39 mm^2	>90%	黑色	
YS-YPK239-red	螺旋屏蔽	0.39 mm^2	>90%	红色	
YS-YPK239-blue	螺旋屏蔽	0.39 mm^2	>90%	蓝色	
YS-YPK239-grey	螺旋屏蔽	0.39 mm^2	>90%	灰色	
YS-YPK239-DB	螺旋屏蔽	0.39 mm^2	>90%	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YPK420	螺旋屏蔽	2x0.22 mm^2	>90%	黑色	双股麦克风跳线
麦克风线**YPK**系列					
YS-YMP220-FPR	螺旋屏蔽	0.22 mm^2	>90%	黑色	防火麦克风线
YS-YMP230-UV	螺旋屏蔽+铝箔	0.30 mm^2	>90%	黑色	户外专用防火麦克风线

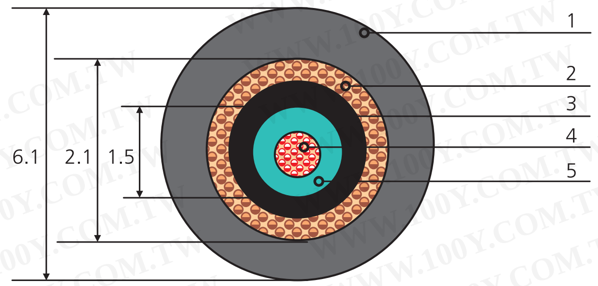
WWW.100Y.COM.TW

乐器吉他线

WWW.100Y.COM.TW

YS-YIK122

灰
黑
蓝
深蓝
红



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能乐器吉他线YIK122
- YIK122具有高柔韧度螺旋状的线束屏蔽层和导电PVC，能满足专业用户和半职业性用户的最高要求

1 护套　2 屏蔽　3 导电PVC　4 导体　5 导体绝缘层

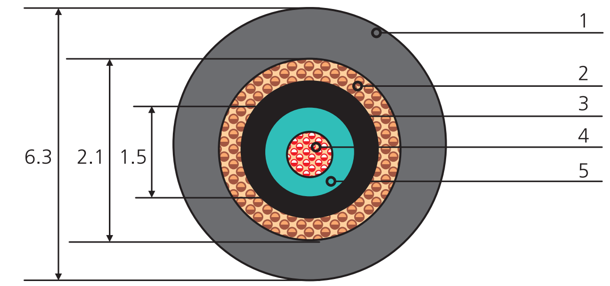
机 械 参 数

导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24
导体成份	7 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	LDPE，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	单芯：透明LDPE + DM2.10 mm的黑色导电PVC
屏蔽层	双螺旋状屏蔽, 覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC 材料：镉<5PPM (不含镉)，铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	6.10 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE INSTRUMENT CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）	55 Ohm / km	
导电PVC电阻	1000 Ohm/sq	
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体屏蔽间电容（1米）	＜130 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

YS-YIK122-B

灰
黑
蓝
深蓝
红



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能乐器吉他线YS-YIK122-B
- YS-YIK122-B 具有高柔韧度编织的线束屏蔽层和导电PVC，能满足专业用户和半职业性用户的最高要求

1 护套　2 屏蔽　3 导电PVC　4 导体　5 导体绝缘层

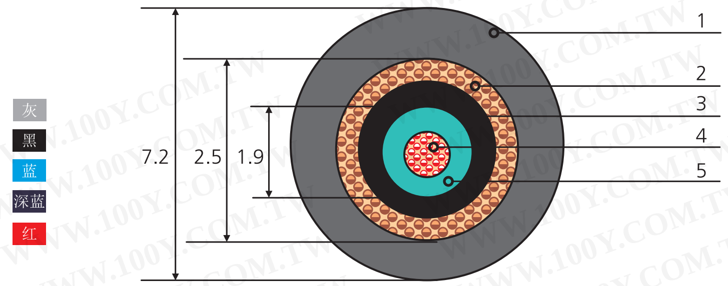
机 械 参 数

导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24
导体成份	7 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	LDPE，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	单芯：透明LDPE + DM2.10 mm的黑色导电PVC
屏蔽层	编织状屏蔽, 覆盖率>90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM (不含镉)，铅<50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	6.30 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE INSTRUMENT CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）	55 Ohm / km	
导电PVC电阻	1000 Ohm/sq	
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体屏蔽间电容（1米）	＜130 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YIK150



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能乐器吉他线YS-YIK150
- YS-YIK150 具有高柔韧度螺旋状的线束屏蔽层和导电PVC，能满足专业用户和半职业性用户的最高要求

1 护套　3 导电PVC　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体

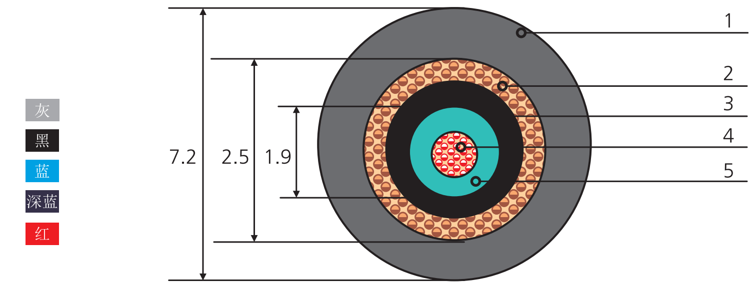
机 械 参 数

导体横截面积	0.50 mm²/AWG 21
导体成份	16 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	LDPE , DM 1.90 ± 0.10 mm
内芯组成	单芯：透明LDPE + DM 2.50 mm的黑色导电PVC
屏蔽层	双螺旋状屏蔽,覆盖率> 90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉), 铅< 50PPM, 汞< 2PPM ,不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.20 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE INSTRUMENT CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	35 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）		
导电PVC电阻	1000 ohm/sq	
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体屏蔽间电容（1米）	＜170 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

乐器吉他线YIK系列

YS-YIK150-B



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能乐器吉他线YS-YIK150-B
- YS-YIK150-B 具有高柔韧度编织状的线束屏蔽层和导电PVC，能满足专业用户和半职业性用户的最高要求

1 护套　3 导电PVC　5 导体绝缘层
2 屏蔽　4 导体

机 械 参 数

导体横截面积	0.50 mm²/AWG 21
导体成份	16 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	LDPE , DM 1.90 ± 0.10 mm
内芯组成	单芯：透明LDPE + DM 2.50 mm的黑色导电PVC
屏蔽层	编织状屏蔽,覆盖率> 90%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM(不含镉), 铅< 50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.20 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LOW NOISE INSTRUMENT CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	35 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）		
导电PVC电阻	1000 ohm/sq	
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体屏蔽间电容（1米）	＜170 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间耐压测试	1000 V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

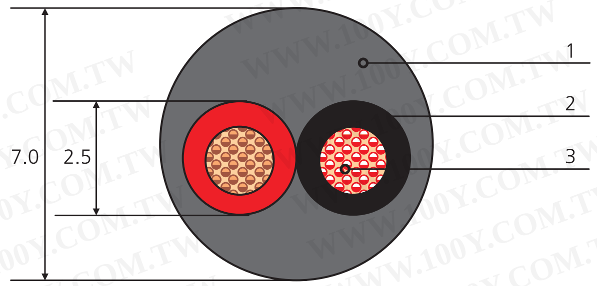
乐器吉他线订购信息

线缆类型	屏蔽	导体横截面积	铜丝覆盖率	颜色	备注
乐器吉他线**YIK**系列					
YS-YIK122	螺旋屏蔽	0.22mm²	>90%	黑色	
YS-YIK122-red	螺旋屏蔽	0.22mm²	>90%	红色	
YS-YIK122-blue	螺旋屏蔽	0.22mm²	>90%	蓝色	
YS-YIK122-grey	螺旋屏蔽	0.22mm²	>90%	灰色	
YS-YIK122-DB	螺旋屏蔽	0.22mm²	>90%	深蓝	
YS-YIK122-B	编织屏蔽	0.22mm²	>90%	黑色	
YS-YIK122-B-red	编织屏蔽	0.22mm²	>90%	红色	
YS-YIK122-B-blue	编织屏蔽	0.22mm²	>90%	蓝色	
YS-YIK122-B-grey	编织屏蔽	0.22mm²	>90%	灰色	
YS-YIK122-B-DB	编织屏蔽	0.22mm²	>90%	深蓝	
YS-YIK150	螺旋屏蔽	0.50mm²	>90%	黑色	
YS-YIK150-red	螺旋屏蔽	0.50mm²	>90%	红色	
YS-YIK150-blue	螺旋屏蔽	0.50mm²	>90%	蓝色	
YS-YIK150-grey	螺旋屏蔽	0.50mm²	>90%	灰色	
YS-YIK150-DB	螺旋屏蔽	0.50mm²	>90%	深蓝	
YS-YIK150-B	编织屏蔽	0.50mm²	>90%	黑色	
YS-YIK150-B-red	编织屏蔽	0.50mm²	>90%	红色	
YS-YIK150-B-blue	编织屏蔽	0.50mm²	>90%	蓝色	
YS-YIK150-B-grey	编织屏蔽	0.50mm²	>90%	灰色	
YS-YIK150-B-DB	编织屏蔽	0.50mm²	>90%	深蓝	

喇叭线

WWW.100Y.COM.TW

YS-YLP215-FPR



1 护套　2 导体绝缘层　3 导体

- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLP215-FPR
- YS-YLP215-FPR由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量防火PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

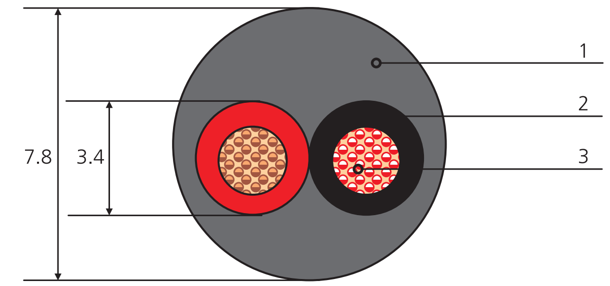
机 械 参 数

导体横截面积	1.50 mm²/ AWG 15
导体成份	48 x 0.20 mm， 裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 2.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
屏蔽层	无
护套材料	符合RoHS标准的高质量防火PVC材料 :镉< 5PPM (不含镉), 铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.00 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE FR-PVC (2 x 1.50 mm^2) BY宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	12 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

喇叭线YLP系列

YS-YLP225-FPR



1 护套　2 导体绝缘层　3 导线

- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLP225-FPR
- YS-YLP225-FPR由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量防火PVC材料，因此能满足专业的最高需求

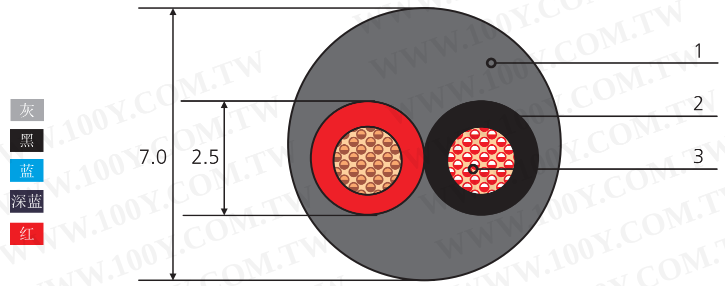
机 械 参 数

导体横截面积	2.50 mm²/ AWG 13
导体成份	80 x 0.20 mm， 裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 3.40 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
屏蔽层	无
护套材料	符合RoHS标准的高质量防火PVC材料:镉< 5PPM (不含镉), 铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE FR-PVC (2 x 2.50 mm^2) BY宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	10 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YLS215



1 护套　　2 导体绝缘层　　3 导体

- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS215
- YS-YLS215由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

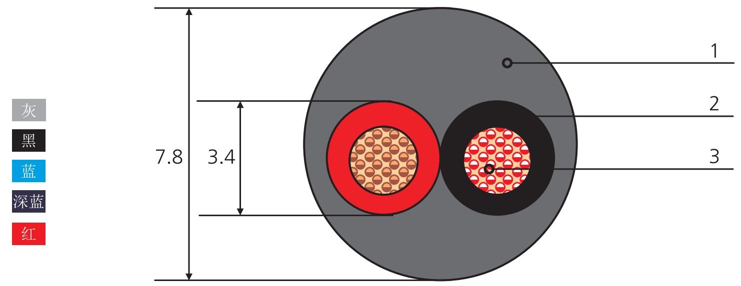
机 械 参 数

导体横截面积	1.50 mm²/ AWG 15
导体成份	48 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 2.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
屏蔽层	无
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM (不含镉), 铅< 50PPM, 汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.00 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE　(2 x 1.50 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	12 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

喇叭线**YLS**系列

YS-YLS225



1 护套　　2 导体绝缘层　　3 导体

- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS225
- YS-YLS225由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业的最高需求

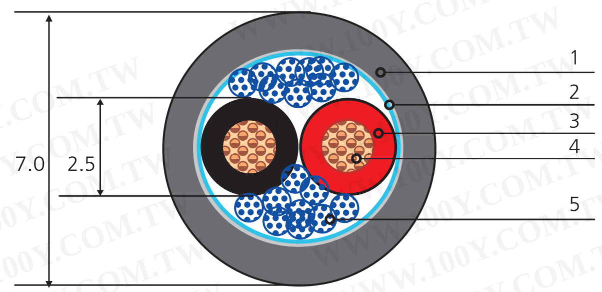
机 械 参 数

导体横截面积	2.50 mm²/ AWG 13
导体成份	80 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 3.40 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
屏蔽层	无
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM (不含镉), 铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE　(2 x 2.50 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	10 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YLS215-C



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS215-C
- YS-YLS215-C由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

1 护套　3 导体绝缘层　5 填充棉
2 棉纸　4 导体

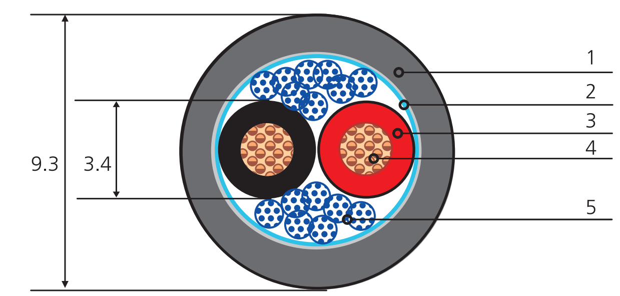
机械参数

导体横截面积	1.50 mm^2/ AWG 15
导体成份	48 x 0.20 mm， 裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 2.50 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
填充物	100%棉线和棉纸绕包
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.00 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE (2 x 1.50 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	12 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

喇叭线YLS系列

YS-YLS225-C



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS225-C
- YS-YLS225-C由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

1 护套　3 导体绝缘层　5 填充棉
2 棉纸　4 导体

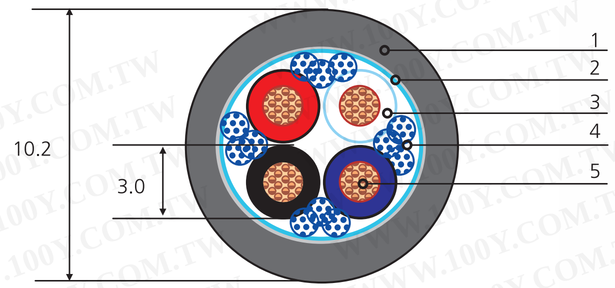
机械参数

导体横截面积	2.50 mm^2/ AWG 13
导体成份	80 x 0.20 mm， 裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 3.40 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
填充物	100%棉线和棉纸绕包
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	9.30 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE (2 x 2.50 mm^2) BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	10 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YLS425



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS425
- YS-YLS425为四芯线，每两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

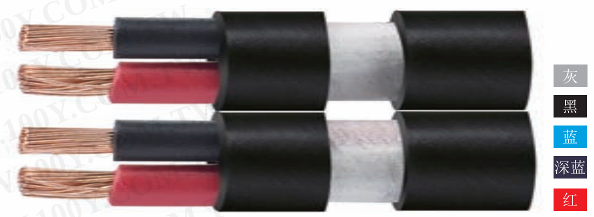
1 护套　3 导体绝缘层　5 导体
2 棉纸　4 填充棉

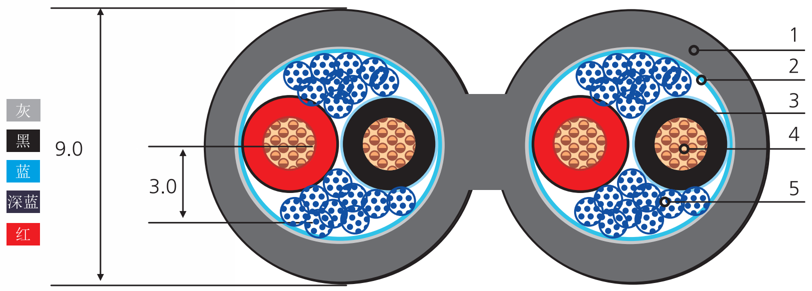
机 械 参 数

导体横截面积	2.50 mm²/ AWG 13
导体成份	80 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 3.00 ± 0.10 mm
内芯组成	四芯：红色，黑色，蓝色，白色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
屏蔽层	无
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	10.20 ± 0.30 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE (4 x 2.50 mm²) BY宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	7 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 VDC
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

YS-YLS425-TW





- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS425-TW
- YS-YLS425-TW为四芯线，每两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

1 护套　3 导体绝缘层　5 填充棉
2 棉纸　4 导体

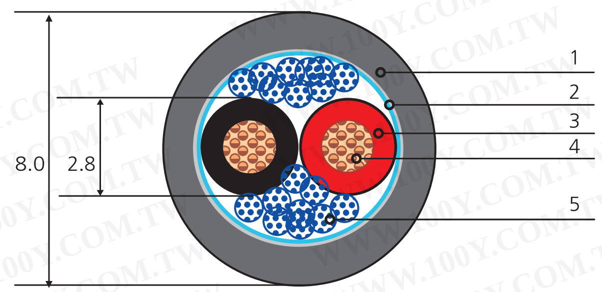
机 械 参 数

导体横截面积	2.50 mm²/ AWG 13
导体成份	80 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 3.00 ± 0.10 mm
内芯组成	四芯：红色与黑色 各两芯　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
屏蔽层	无
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM（不含镉），铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	9.00 ± 0.30 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE (4 x 2.50 mm²) BY宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	7 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 VDC
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YLS220-C



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS220-C
- YS-YLS220-C由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

1 护套　3 导体绝缘层　5 填充棉
2 棉纸　4 导体

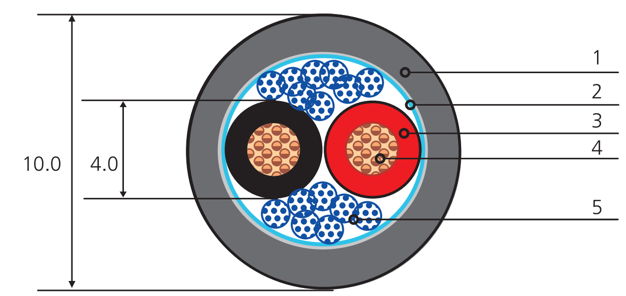
机 械 参 数

导体横截面积	2.00 mm²/ AWG 15
导体成份	64 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 2.80 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
填充物	100%棉线和棉纸绕包
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	8.00 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE (2 x 2.00 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	10 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

喇叭线YLS系列

YS-YLS240-C



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能喇叭线YS-YLS240-C
- YS-YLS240-C由两股线拧成一起，使它极具韧性，并且护套采用高质量PVC材料，因此能满足专业用户的最高需求

1 护套　3 导体绝缘层　5 填充棉
2 棉纸　4 导体

机 械 参 数

导体横截面积	4.00 mm²/ AWG 11
导体成份	82 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	环保PVC，DM 4.00 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色与黑色　绞距：120 ± 20 mm，左旋转
填充物	100%棉线和棉纸绕包
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	10.00 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL SPEAKER CABLE (2 x 4.0 mm²) BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
导体最大电阻（1千米）	7 ohm / km	20°C
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<200 pF	1 KHz
导体间耐压测试	2000V eff	50 Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

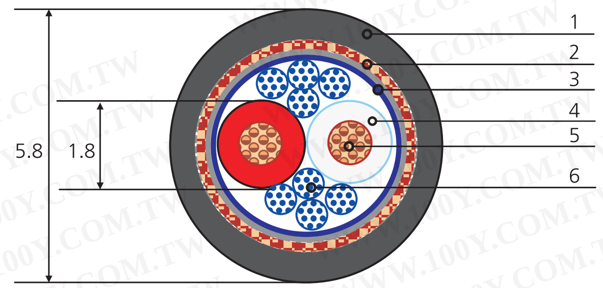
喇叭线订购信息

线缆类型	屏蔽	导体横截面	铜丝覆盖率	颜色	备注
喇叭线**YLS**系列					
YS-YLS215	无	1.50 mm^2	-	黑色	
YS-YLS215-red	无	1.50 mm^2	-	红色	
YS-YLS215-blue	无	1.50 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS215-grey	无	1.50 mm^2	-	灰色	
YS-YLS215-DB	无	1.50 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS215-C	无	1.50 mm^2	-	黑色	
YS-YLS215-C-red	无	1.50 mm^2	-	红色	
YS-YLS215-C-blue	无	1.50 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS215-C-grey	无	1.50 mm^2	-	灰色	
YS-YLS215-C-DB	无	1.50 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS225	无	2.50 mm^2	-	黑色	
YS-YLS225-red	无	2.50 mm^2	-	红色	
YS-YLS225-blue	无	2.50 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS225-grey	无	2.50 mm^2	-	灰色	
YS-YLS225-DB	无	2.50 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS225-C	无	2.50 mm^2	-	黑色	
YS-YLS225-C-red	无	2.50 mm^2	-	红色	
YS-YLS225-C-blue	无	2.50 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS225-C-grey	无	2.50 mm^2	-	灰色	
YS-YLS225-C-DB	无	2.50 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS220-C	无	2.00 mm^2	-	黑色	
YS-YLS220-C-red	无	2.00 mm^2	-	红色	
YS-YLS220-C-blue	无	2.00 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS220-C-grey	无	2.00 mm^2	-	灰色	
YS-YLS220-C-DB	无	2.00 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS240-C	无	4.00 mm^2	-	黑色	
YS-YLS240-C-red	无	4.00 mm^2	-	红色	
YS-YLS240-C-blue	无	4.00 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS240-C-grey	无	4.00 mm^2	-	灰色	
YS-YLS240-C-DB	无	4.00 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS425	无	2.50 mm^2	-	黑色	
YS-YLS425-red	无	2.50 mm^2	-	红色	
YS-YLS425-blue	无	2.50 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS425-grey	无	2.50 mm^2	-	灰色	
YS-YLS425-DB	无	2.50 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
YS-YLS425-TW	无	2x2.50 mm^2	-	黑色	
YS-YLS425-TW-red	无	2x2.50 mm^2	-	红色	
YS-YLS425-TW-blue	无	2x2.50 mm^2	-	蓝色	
YS-YLS425-TW-grey	无	2x2.50 mm^2	-	灰色	
YS-YLS425-TW-DB	无	2x2.50 mm^2	-	深蓝	邵A 85度PVC护套
喇叭线**YLP**系列					
YS-YLP215-FPR	无	1.50 mm^2	-	黑色	具防火性能
YS-YLP225-FPR	无	2.50 mm^2	-	黑色	具防火性能

数据电缆线

WWW.100Y.COM.TW

YS-YDMX115



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能数据电缆线YS-YDMX115
- YS-YDMX115具有独特的内部结构，高速传递信号，宁波乐群电子的数据电缆线是高科技数字音频设备的首选

1 护套　3 铝箔　5 导体
2 屏蔽　4 导体绝缘层　6 填充棉

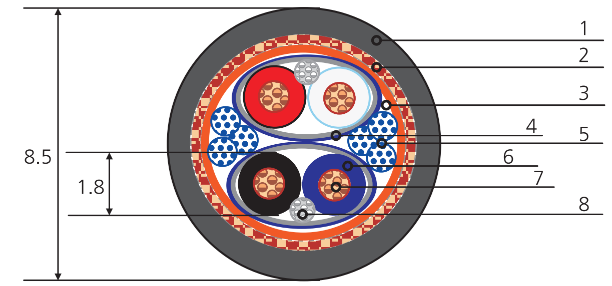
机 械 参 数

导体横截面积	0.15 mm² /AWG 25
导体成份	19×0.10 mm，裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE，DM 1.80 ± 0.10 mm
内芯组成	两芯：红色/白色 +棉线 绞距：60 ± 10 mm，左旋转
铝箔屏蔽	铝箔片，覆盖要求100%，导电面朝外
编织屏蔽	64×0.10 mm裸铜，符合OFC标准，覆盖率 > 50%
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM (不含镉), 铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	5.80 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LIGHTING DMX CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
标称特性阻抗	120 ohm	1 MHz
标称衰减	2.0 dB/100m	1 MHz
电容1（导体与导体之间）	76 pF/m	1 KHz
电容2（导体+导体到铝箔屏蔽）	178 pF/m	1 KHz
标称直流导体电阻（1km）	130 ohm/km	20°C
导体间耐压测试	1000V eff	50Hz, 1 分钟

数据电缆线YDMX系列

YS-YDMX215



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能数据电缆线YS-YDMX215
- YS-YDMX215具有独特的内部结构，高速传递信号，宁波乐群电子的数据电缆线是高科技数字音频设备的首选

1 护套　4 铝箔　7 导体
2 屏蔽　5 填充棉　8 地线
3 棉纸　6 导体绝缘层

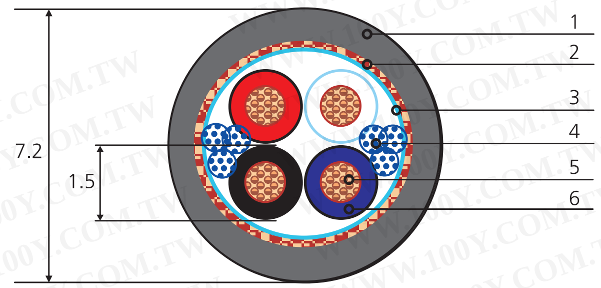
机 械 参 数

导体横截面积	0.15 mm² /AWG 25
导体成份	19×0.10 mm裸铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE，DM 1.80 ± 0.10 mm
内芯组成	四芯：红色/白色；黑色/蓝色 +棉线，带有填充棉绳的两对单个铝箔屏蔽导体 单对内芯绞距120 ± 20mm，左旋转；双对内芯绞距 160 ± 20mm，左旋转
单对内芯的铝箔屏蔽	铝箔金属片，覆盖要求100%，导电面朝外
单对内芯的地线	5×0.20 mm，裸铜，符合OFC标准
编织屏蔽	20×0.10 mm，裸铜，符合OFC标准，覆盖率≥50%
绵纸（隔离层）	纸带 0.055 mm
护套材料	符合RoHS 标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉), 铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	8.50 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LIGHTING DMX CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电子参数	标准值	条件
标称特性阻抗	120 ohm	1 MHz
标称衰减	2.0 dB/100M	1 MHz
1对内芯电容（导体与导体之间）	76 pF/m	1 KHz
2对内芯电容（导体+导体到铝箔屏蔽）	68 pF/m	1 KHz
标称直流导体电阻（1km）	117 ohm/km	20°C
导体间耐压测试	1000V eff	50Hz, 1 分钟

WWW.100Y.COM.TW

YS-YDMX430



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能数据电缆线 YS-YDMX430
- YS-YDMX430具有独特的内部结构，高速传递信号，宁波乐群电子的数据电缆线是高科技数字音频设备的首选

1 护套　　3 棉纸　　5 导体
2 屏蔽　　4 填充棉　　6 导体绝缘层

机 械 参 数

导体横截面积	0.30 mm² /AWG 22
导体成份	27×0.12 mm，镀锡铜，符合OFC标准
导体绝缘层	HDPE，DM 1.50 ± 0.10 mm
内芯组成	四芯：红色，黑色，蓝色，透明 绞距：120 ± 20 mm，左旋转
填充成份	带有填充棉线并外层包裹棉纸(54 cotton)
编织屏蔽	16×9*0.12 mm，镀锡铜，符合OFC标准，覆盖率>90%
棉纸（隔离层）	纸带宽8 mm，厚0.055 mm
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和
护套直径	7.20 ± 0.20 mm
护套印字	PROFESSIONAL LIGHTING DMX CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 *YONGSHENG*
印字颜色	白色
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用 -20°C to +70°C

电 子 参 数	标 准 值	条 件
标称特性阻抗	120 ohm	1 MHz
标称衰减	2.0 dB/100m	1 MHz
1对内芯电容（导体与导体之间）	76 pF/m	1 KHz
2对内芯电容（导体+导体到编织屏蔽）	68 pF/m	1 KHz
标称直流导体电阻（1km）	80 ohm/km	20°C
导体间耐压测试	1000 V eff	50Hz, 1 分钟

数据电缆线订购信息

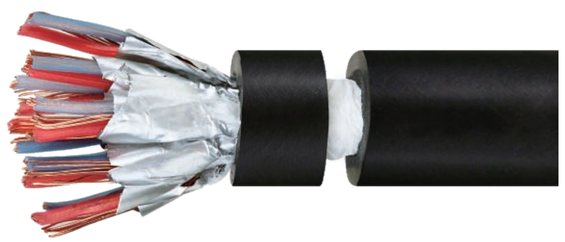
线缆类型	屏蔽	导体横截面积	铜丝覆盖率	颜色	备注
YDMX 系列					
YS-YDMX115	编织屏蔽+铝箔	0.15mm²	50%	黑色	两芯
YS-YDMX215	编织屏蔽+铝箔	0.15mm²	50%	黑色	四芯
YS-YDMX430	编织屏蔽	0.30mm²	90%	黑色	四芯

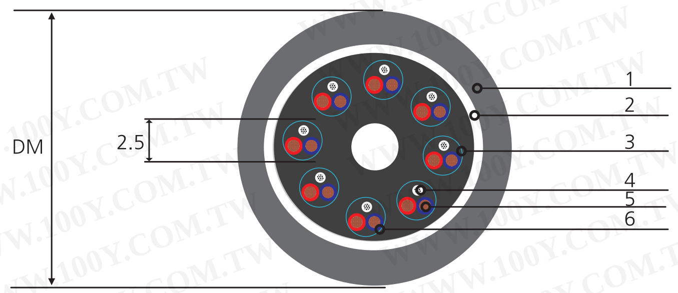
WWW.100Y.COM.TW

多芯线

WWW.100Y.COM.TW

YS-YMA4-32





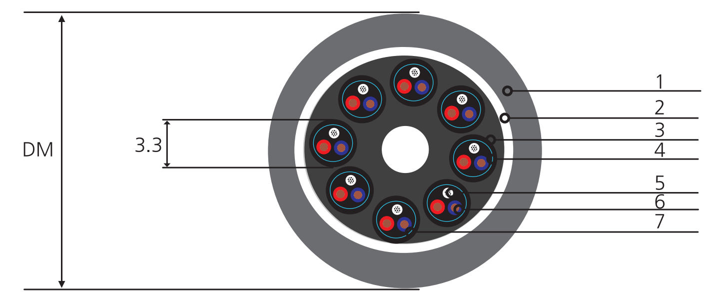
- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能多芯线YS-YMA4-28
- YS-YMA4-28系列具有独特的内部结构，每一股线芯采用两股环绕的导线，并以铝箔作为屏蔽层

1 护套　3 铝箔　5 导体
2 棉纸　4 地线　6 导体绝缘层

机 械 参 数	YMA4	YMA8	YMA12	YMA16	YMA20	YMA24	YMA28	YMA32
内芯组成	4x2	8x2	12x2	16x2	20x2	24x2	28x2	32x2
护套直径	7.2 mm	10.2 mm	11.8 mm	13.0 mm	14.2 mm	15.5 mm	16.6 mm	17.2 mm
护套直径公差	± 0.4 mm	± 0.4 mm	± 0.4 mm	± 0.5 mm	± 0.5 mm	± 0.5 mm	± 0.6 mm	± 0.6 mm
每股内芯直径	2.50 ± 0.10mm							
导体横截面积	0.22 mm²/AWG 24							
导体成份	7 x 0.20 mm							
绝缘层	HDPE，DM 1.20±0.05mm							
屏蔽层	采用铝箔+接地线（7×0.20 mm镀锡铜）的屏蔽方式							
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉< 5PPM (不含镉)，铅< 50PPM，汞< 2PPM，不含铬							
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和							
护套印字	PROFESSIONAL MULTI-PAIR AUDIO CONTROL CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG							
印字颜色	白色							
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用-20℃ to +70°C							

电 子 参 数	标 准 值	条 件
导体最大电阻（1千米）	80 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）		
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<72 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<136 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
交叉信号衰减	100 dB (100m)	10 Khz

YS-YMS4-28



- 由宁波乐群电子有限公司生产的高性能多芯线YS-YMS4-28
- YS-YMS4-28系列具有独特的内部结构，每一股线采用两股环绕的线芯，并以铝箔作为屏蔽层

1 护套　4 铝箔　6 导体
2 棉纸　5 地线　7 导体绝缘层
3 绝缘单对中被

机 械 参 数	YMS4	YMS6	YMS8	YMS12	YMS16	YMS20	YMS24	YMS28
内芯组成	4x2	6x2	8x2	12x2	16x2	20x2	24x2	28x2
护套直径	9.5 mm	12.0 mm	15.0 mm	18.0 mm	20.0 mm	22.0 mm	24.0 mm	26.0 mm
护套直径公差	± 0.4 mm	± 0.4 mm	± 0.4 mm	± 0.5 mm	± 0.5 mm	± 0.5 mm	± 0.5 mm	± 0.6 mm
每股内芯直径	3.30 ± 0.10mm，颜色：红色 白色（每线标记1-28号码）							
导体横截面积	0.22 mm² / AWG 24							
导体成份	7 x 0.20 mm，裸铜，符合OFC标准							
绝缘层	HDPE ，DM 1.10 ± 0.10 mm							
屏蔽层	采用铝箔+接地线（7 x 0.20 mm镀锡铜）的屏蔽方式							
护套材料	符合RoHS标准的高质量PVC材料：镉<5PPM (不含镉)，铅<50PPM，汞<2PPM，不含铬							
护套颜色，表面特征及外观	无烟煤黑色，亚光，无粘性，气味中性温和							
护套印字	PROFESSIONAL MULTI-PAIR AUDIO CONTROL CABLE BY 宁波乐群电子有限公司 YONGSHENG							
印字颜色	白色							
使用温度	移动使用 -5°C to +70°C 固定使用-20℃ to +70°C							

电 子 参 数	标 准 值	条 件
导体最大电阻（1千米）	79 ohm / km	20°C
屏蔽阻抗（1千米）		
绝缘电阻（1千米）		20°C, 500 V_{DC}
导体间电容（1米）	<72 pF/m	1 KHz
导体屏蔽间电容（1米）	<136 pF/m	1 KHz
导体间耐压测试	500 V eff	50 Hz, 1 分钟
交叉信号衰减	100 dB (100m)	10 Khz

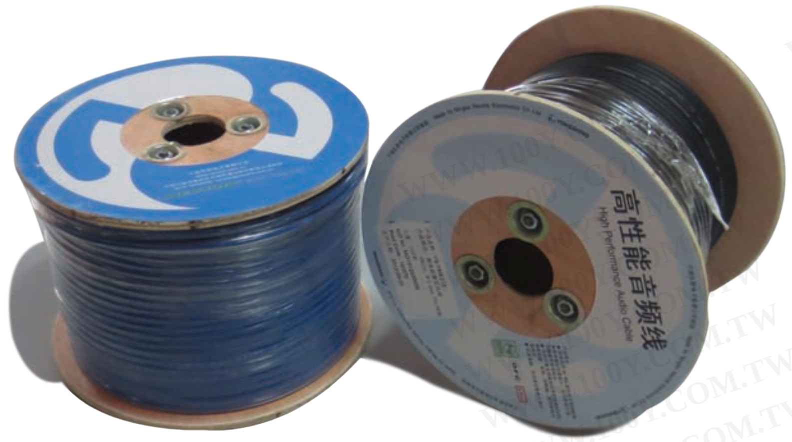
WWW.100Y.COM.TW

多芯线订购信息

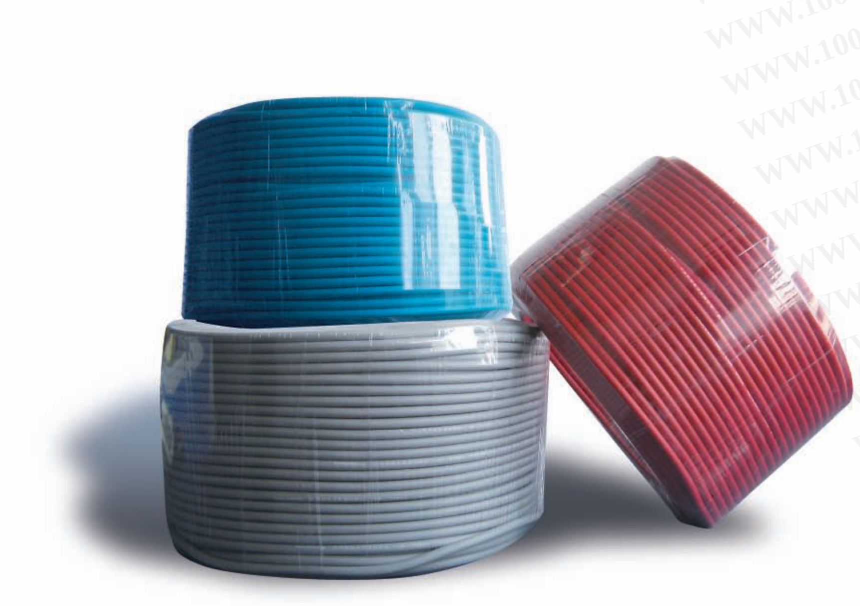
线缆类型	屏蔽	导体横截面	铜丝覆盖率	颜色	备注
YMA系列					
YS-YMA4	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	四芯
YS-YMA8	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	八芯
YS-YMA12	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	十二芯
YS-YMA16	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	十六芯
YS-YMA20	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	二十芯
YS-YMA24	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	二十四芯
YS-YMA28	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	二十八芯
YMS 系列					
YS-YMS 4	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	四芯
YS-YMS 6	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	六芯
YS-YMS 8	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	八芯
YS-YMS 12	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	十二芯
YS-YMS 16	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	十六芯
YS-YMS 20	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	二十芯
YS-YMS 24	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	二十四芯
YS-YMS 28	铝箔+接地线	0.22 mm²	-	黑色	二十八芯

包装及附件

WWW.100Y.COM.TW



卷轴包装



空气线轴包装

WWW.100Y.COM.TW

WWW.100Y.COM.TW

YONGSHENG 产品代码指南

YS 136N L BG - U

代表产品包装方式	-U 无后缀	代表散装 代表独立包装
代表产品外壳和触点的电镀	B G BG AG	代表外壳镀黑 代表触点镀金 代表外壳镀黑触点镀金 代表全镀金
代表产品的出线孔	L S	指大出线孔 指小号出线孔
代表产品的类别，具体的型号见详细的产品型号和对应的图纸		
YS 代表产品商标“甬声”的拼音缩写		

标记环代码参考：-0 黑 -1 褐 -2 红 -3 橙 -4 黄 -5 绿 -6 兰 -7 紫 -8 灰 -9 白

部件列示

XLR 线缆连接器

WWW.100Y.COM.TW

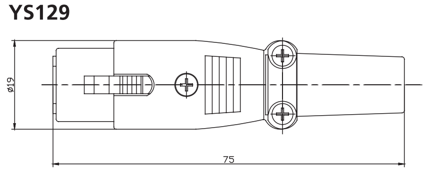
XLR 线缆连接器特征：

- 高质量公/母插头，机械性能和电气性能符合国家标准，可与符合国家标准的任何一款阳/阴性XLR相匹配
- 锌合金压铸外壳，造型美观，电镀方式可供选择，如镀镍、镀黑，防锈、防尘
- 外形设计弧线优美，手感好
- 触点材料为黄铜，传导性能强，并能很好屏蔽噪音，电镀方式可供选择，如镀金、银、锡铈合金
- 母插头直插式单键锁定功能
- 符合RoHS认证

YS129

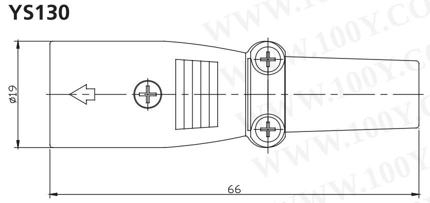
- 采用螺钉将接触件部分与壳体部分组装在一起
- 运用工具拆装螺钉后焊线，牢固耐用。
- 穿线直径为∅5-8
- 触点有3、4、5、7针
- 护线套尾孔大小可供选择

YS129



YS130

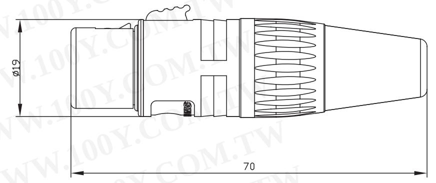
YS130



YS136N

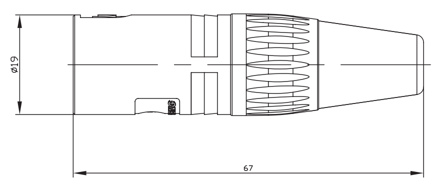
- 全新无螺钉安装
- 金属和塑料套圈可供选择
- 穿线直径为∅3-7.5
- 触点有3、4、5、7针，护线套的尾孔大小可供选择
- 拥有独特的夹线套设计

YS136N



YS137N

YS137N

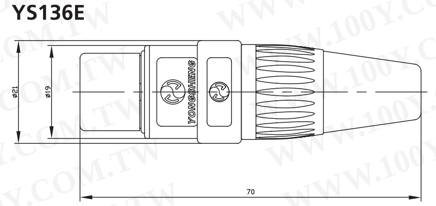


YS136E

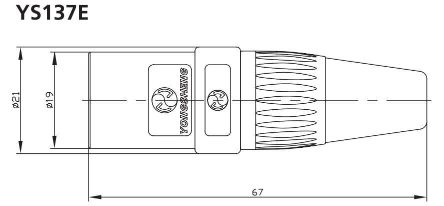
YS137E

- 在YS136N /YS137N 基础上加一个标记色环，更容易区分，使用方便
- 彩色标记环有以下十种可供选择 黑 褐 红 橙 黄 绿 兰 紫 灰 白

YS136E



YS137E

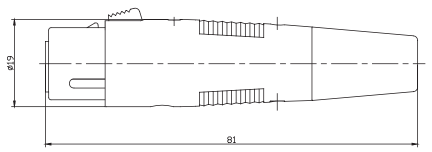


WWW.100Y.COM.TW

YS152

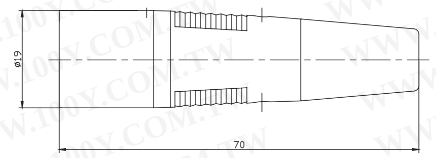
- 表面螺纹设计，增加摩擦，插拔方便
- 尾部护套采用高质量PVC材料，更好地保护线缆，屏蔽噪音
- 金属外壳，高厚度，坚实耐用
- 穿线直径为∅5-7.5
- 触点可选3、4、5、7针，尾孔护线套大小可供选择

YS152



YS153

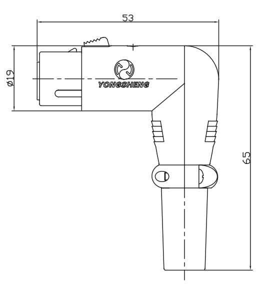
YS153



YS147

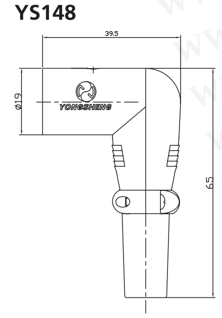
- 人性化设计的直角型接插件，满足不同需求
- 三针，护线套尾孔大小可供选择
- 锌合金压铸外壳，造型美观

YS147



YS148

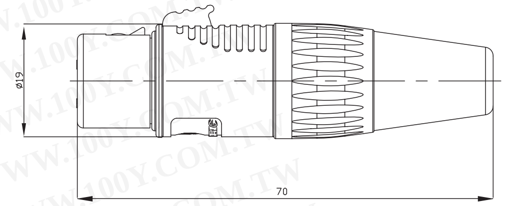
YS148



YS164

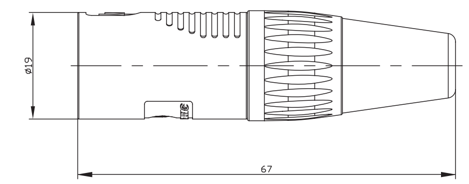
- 三芯XLR全塑料黑色外壳公/母连接器,触点镀锡铈
- 造型美观,弧度体现人性化设计
- 经济、节约成本
- 体积轻巧，品质上乘

YS164



YS165

YS165



YS128G

- 一款XLR内芯基座，3针镀金
- 可方便客户根据需要置换内芯，有3针、5针、7针可供选择

WWW.100Y.COM.TW

XLR线缆连接器技术参数和材料说明

规格	YS129/YS130系列				YS136N/YS137N 系列				YS147/YS148系列	YS152/YS153系列				YS164/YS165系列
电气性能														
接触件数目	3	4	5	7	3	4	5	7	3	3	4	5	7	3
接触电阻：≤•••• Ω	●	●	7 mΩ	9mΩ	●	●	7mΩ	9m	●	●	●	7 mΩ	9mΩ	●
绝缘电阻：> 5000MΩ(initial)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
耐压： 1.4kV dc	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
每接触件额定电流														
3、4孔或3、4针：10A	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●	●	-	-	●
5孔或5针：7A	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-
7孔或7针：5A	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	-	●	-
额定电压Rated voltage ： 50 V ac	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
机械性能														
插入拔出力：≤60 牛顿/N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
寿命：> 1000 次	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
轴向固定性/3；5；7针 ≥100N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
材料说明														
外壳 锌合金	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	PA6
触点 铜	●	●	-	-	●	-	-	-	●	●	●	-	-	●
触点 黄铜	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	-	●	●	-
护套 聚氯乙烯	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基座 尼龙	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

XLR线缆/底座连接器订购信息

母	公	外壳电镀	触点	3芯	4针	5针	7针
YS129/ YS130系列							
YS129*	YS130*	镍	锡铈	√	√	√	√
YS129*B	YS130*B	黑	锡铈	√	√	√	√
YS129*G	YS130*G	镍	金	√	√	√	√
YS129*BG	YS130*BG	黑	金	√	√	√	√

XLR线缆/底座连接器订购信息

母	公	外壳电镀	触点	3芯	4针	5针	7针
YS136/YS137 系列							
YS136*N	YS137*N	镍	锡铈	√	√	√	√
YS136*NB	YS137*NB	黑	锡铈	√	√	√	√
YS136*NG	YS137*NG	镍	金	√	√	√	√
YS136*NBG	YS137*NBG	黑	金	√	√	√	√
YS136*E	YS137*E	镍	锡铈	√	√	√	√
YS136*EB	YS137*EB	黑	锡铈	√	√	√	√
YS136*EG	YS137*EG	镍	金	√	√	√	√
YS136*EBG	YS137*EBG	黑	金	√	√	√	√
YS147/YS148 系列							
YS147	YS148	镍	锡铈	√	×	×	×
YS147B	YS148B	黑	锡铈	√	×	×	×
YS147G	YS148G	镍	金	√	×	×	×
YS147BG	YS148BG	黑	金	√	×	×	×
YS152/YS153 系列							
YS152*	YS153*	镍	锡铈	√	√	√	√
YS152*B	YS153*B	黑	锡铈	√	√	√	√
YS152*G	YS153*G	镍	金	√	√	√	√
YS152*BG	YS153*BG	黑	金	√	√	√	√
YS164/YS165 系列							
YS164	YS165	塑料	锡铈	√	×	×	×
YS128 系列							
×	YS128*	×	锡铈	√	√	√	√
×	YS128*G	×	金	√	√	√	√

备注：如需散包装，请在产品型号后面加 - U；“*”指接触点的数目；常规线径为Ø6，如需小线径，请在型号后面+S，中号线径则+M，大线径则在型号后面+L；
YS136和YS137系列有两种密封圈可供选择：黑 红 ；YS136和YS137系列有金属套圈可供选择，详情可致电宁波优曲克贸易有限公司销售部咨询。

WWW.100Y.COM.TW

XLR底座连接器

WWW.100Y.COM.TW

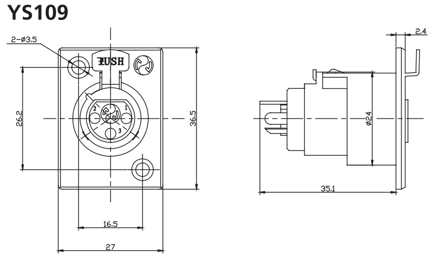
XLR 底座连接器特征：

- 矩形法兰安装，母座有锁定功能，安装在面板上方或下方，安装方便，性能可靠
- 锌合金压铸外壳，金属质感强，造型美观
- 多种接地方式供选择，金属插座运用独特焊杯式触点，更易焊接
- 外壳可镀黑、镀镍，触点可镀金，锡铈，不同触点数目可供选择

YS109

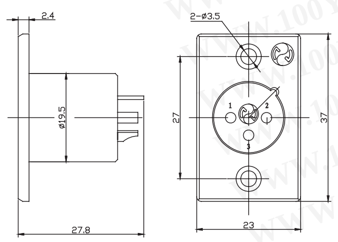
- 公母插座都是金属壳体
- 母座前面尺寸为27x36.5，深度为35.1，公座前面尺寸23x37，深度25.4
- 触点有3针、4针、5针、7针
- 安装在面板上，母座与公座螺丝安装位置不同
- 设计简洁，大方

YS109



YS113

YS113

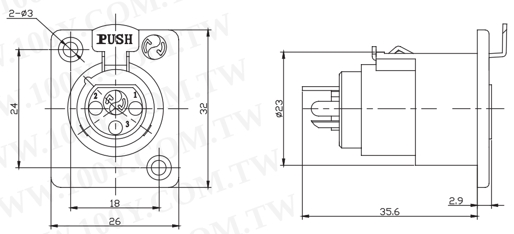


XLR 底 座 连 接 器

YS134

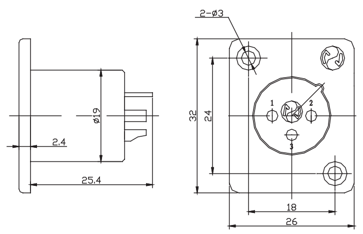
- 矩形法兰安装，有锁定功能，安装在面板上
- 接触件与塑料安装板铆接后用螺钉与壳体连接
- 母座前面尺寸26x32，深度35.1，公座前面尺寸26x32，深度25.4
- 3针、4针、5针、7针可供选择

YS134



YS135

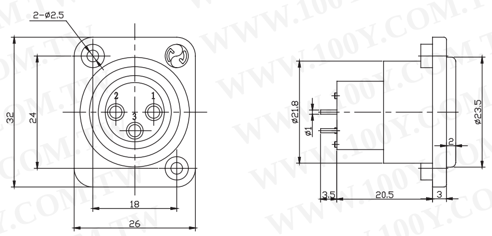
YS135



YS139H

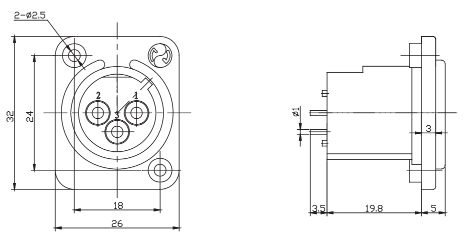
- 全塑料外壳，适用于线路板的安装
- 体型轻巧，安装方便，性能可靠
- 安装方式选择：平行于线路板，垂直于线路板
- YS140H尾部接触是可焊线，也可直接焊到线路板上

YS139H



YS143H

YS143H



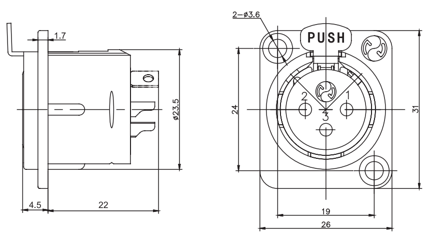
WWW.100Y.COM.TW

YS145

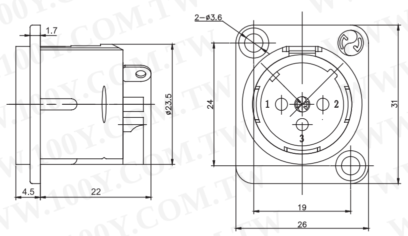
YS146

- 锌合金压铸外壳，金属质感强
- YS146可以安装在面板上面或下面
- 母座前面尺寸26x31，深度22，公座前面尺寸26x31，深度22
- 塑料安装板与壳体牢固的铆接，轴向尺寸短，省空间，轻巧
- 3针，4针，5针可供选择

YS145



YS146



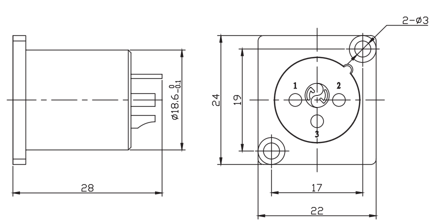
YS160

- 特殊的三芯小公座, 全金属外壳
- 设计简洁, 满足客户的特别安装要求

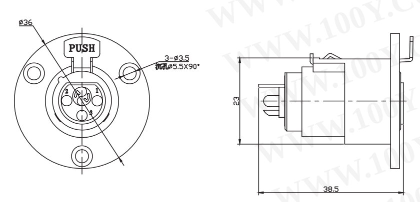
YS162

- 三芯金属圆座, 带摁键, 轻松锁定

YS160



YS162



XLR底座连接器技术资料和材料说明

规格	YS109/YS113系列				YS134/YS135 系列				YS145/YS146系列			YS139H塑料座系列	YS160/YS162 系列
电气性能													
接触件数目	3	4	5	7	3	4	5	7	3	4	5	3	3
接触电阻: ≤ 5 mΩ	●	●	7 mΩ	9 mΩ	●	●	7 mΩ	9mΩ	●	●	7 mΩ	●	●
绝缘电阻: >5000 MΩ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
每接触件额定电流													
3、4孔或3、4针：10A	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●	-	●	●
5孔或5针：7A	-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-
7孔或7针：5A	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
额定电压Rated voltage: 50Vac	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
插入拔出力：≤ 60 牛顿/N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
寿命：> 1000 次	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
轴向固定性/3;5;7针 ≥ 10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
材料说明													
外壳 锌合金	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	聚氯乙烯	●
插孔 铜	●	●	-	-	●	●	-	-	●	-	-	黄铜	●
插孔 黄铜	-	-	●	●	-	-	●	●	-	●	●	●	-
插针 黄铜	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
基座 增强尼龙	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
按钮 锌合金	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●

WWW.100Y.COM.TW

XLR底座连接器订购信息

母	公	外壳电镀	触点	3芯	4芯	5芯	7芯	备注
YS109-YS116 系列								
YS109	YS113	镍	锡铈	√	×	×	×	
YS109B	YS113B	黑	锡铈	√	×	×	×	
YS109G	YS113G	镍	金	√	×	×	×	
YS109BG	YS113BG	黑	金	√	×	×	×	
YS110	YS114	镍	锡铈	×	√	×	×	
YS110B	YS114B	黑	锡铈	×	√	×	×	
YS110G	YS114G	镍	金	×	√	×	×	
YS110BG	YS114BG	黑	金	×	√	×	×	
YS111	YS115	镍	锡铈	×	×	√	×	
YS111B	YS115B	黑	锡铈	×	×	√	×	
YS111G	YS115G	镍	金	×	×	√	×	
YS111BG	YS115BG	黑	金	×	×	√	×	
YS112	YS116	镍	锡铈	×	×	×	√	
YS112B	YS116B	黑	锡铈	×	×	×	√	
YS112G	YS116G	镍	金	×	×	×	√	
YS112BG	YS116BG	黑	金	×	×	×	√	
YS134 / YS135系列								
YS134*	YS135*	镍	锡铈	√	√	√	√	
YS134*B	YS135*B	黑	锡铈	√	√	√	√	
YS134*G	YS135*G	镍	金	√	√	√	√	
YS134*BG	YS135*BG	黑	金	√	√	√	√	
YS139-YS144 系列								
YS139H	YS143H	黑色塑料	锡铈	√	×	×	×	垂直安装于PCB板上
YS139HG	YS143HG	黑色塑料	金	√	×	×	×	垂直安装于PCB板上
YS141H	YS144H	黑色塑料	锡铈	√	×	×	×	水平安装于PCB板上
YS141HG	YS144HG	黑色塑料	金	√	×	×	×	水平安装于PCB板上
YS140H	×	黑色塑料	锡铈	√	×	×	×	尾部直接焊线或直接安装PCB板上
YS140HG	×	黑色塑料	金	√	×	×	×	同上
YS145-YS146 系列								
YS145*	Y S146*	镍	锡铈	√	√	√	√	
YS145*B	YS146*B	黑	锡铈	√	√	√	√	
YS145*G	YS146*G	镍	金	√	√	√	√	
YS145*BG	YS146*BG	黑	金	√	√	√	√	
其它								
×	YS160	镍	锡铈	√	×	×	×	
YS162	×	镍	锡铈	√	×	×	×	

插 头

WWW.100Y.COM.TW

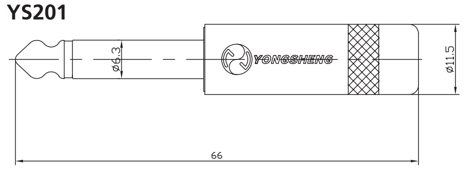
6.35mm插头特征：

- 一般细长壳体，可镀黑亮镍；触点可镀镍、镀金；焊接件镀锡铈使焊接方便、快捷、牢固
- 6.35mm专业音频插头，可供单声/双声道
- 可带伸缩度、柔韧度都较强的弹簧保护线缆
- 无铆钉安装，拆装方便
- 金属夹线装置，一般可穿线缆≤∅6
- 金属外形设计，使用便捷，且寿命长

YS201

- 柔滑而又精致的设计，极为方便操作
- 滚柱部分设计严密，经过严格的插拔测试
- 精密加工成一体化的接触点——不使用铆钉

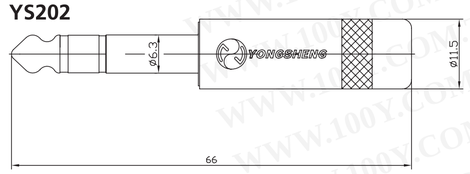
YS201



出线孔ø6.1mm

YS202

YS202



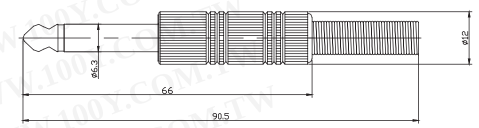
出线孔ø6.1mm

插 头

YS201A

- 表壳带有直螺纹，符合人类环境改造学的设计
- 穿线直径最大可穿∅7.2，做成大出线孔
- 带柔韧性较强的弹簧，保护线缆，以免刮伤。

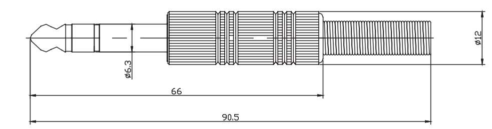
YS201A



出线孔ø6.5mm

YS202A

YS202A

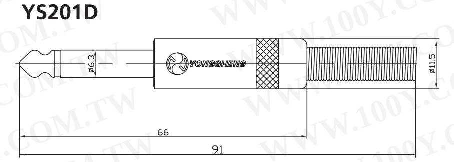


出线孔ø6.5mm

YS201D

- 工程项目常用的带弹簧单、双声道（大两、三芯）插头
- 高品质的接插件保证完美的信号传送
- 符合国家各种相关标准
- 带柔韧较强的弹簧，保护线缆，以免刮伤
- 锌合金外壳，激光打印，“甬声”（八卦）商标，有效地起防伪作用

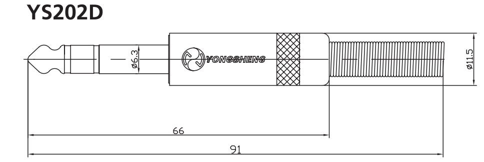
YS201D



出线孔ø6.5mm

YS202D

YS202D



出线孔ø6.5mm

WWW.100Y.COM.TW

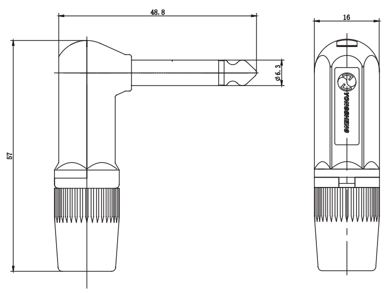
插 头

YS207

红
蓝
黑

- 直角插头经业界验证，使用可靠的线缆夹，避免线缆的张力影响
- 单、双声道插头的尼龙盖板颜色可选红、黑、蓝
- 锌合金金属部分外壳，质量可靠
- 可穿电线直径最大∅ 7.5mm

YS207

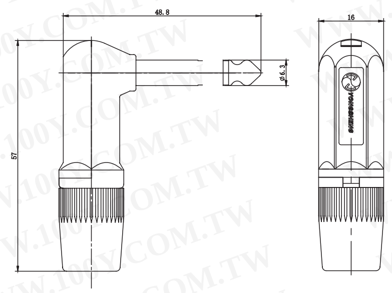


出线孔∅ 7.7mm

YS208

红
蓝
黑

YS208

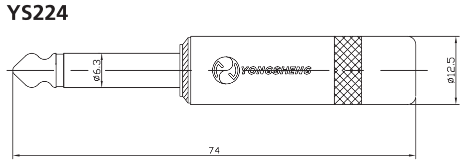


出线孔∅ 7.7mm

YS224

- 壳体比YS201大，表面可镀黑、镀镍、镀金, 滚柱可镀金
- 金属夹线装置
- 此款可穿电线最大直径为∅ 7.4mm
- 尾部可带弹簧，做成大出线孔

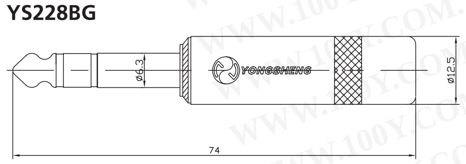
YS224



出线孔ø7.6

YS228BG

YS228BG

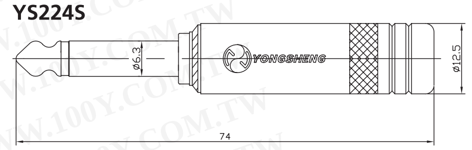


出线孔ø7.6

YS224S

- 带开关6.35mm单、双声道插头
- 金属夹线装置
- 此款可穿电线最大直径为∅ 7.4mm
- 尾部可带弹簧，做成大出线孔

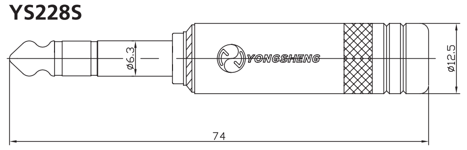
YS224S



出线孔ø7.6

YS228S

YS228S

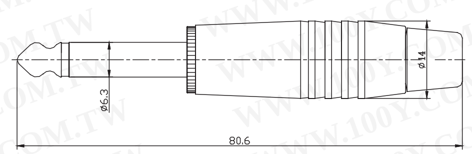


出线孔ø7.6

YS224A-G

- 插杆套和滚柱部分镀金
- 独特形状的外壳设计，中间部分直径较大
- 表面螺纹，增加摩擦，更显人性化

YS224A-G

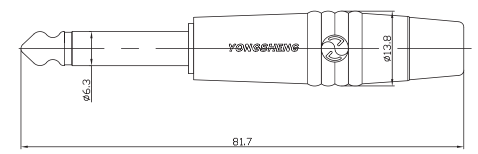


出线孔ø7.5

YS224C-2

- 锌合金壳体，单声道，表面呈纤细锥形
- 配有彩色塑料圈，可做信道识别
- 可穿电线最大直径为∅ 7mm

YS224C-2



出线孔ø7.5

WWW.100Y.COM.TW

插 头

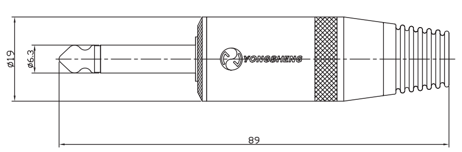
YS225

- 独特的锥形压铸大外壳
- 此款穿线直径≤∅8.8mm，也可做成∅9mm，∅10mm任由选择。

YS225S

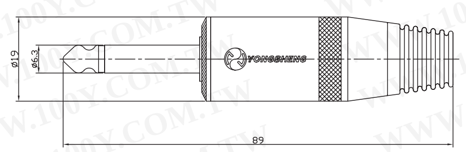
- 有转换开关，插入前TIP-Sleeve 处于短路状态，插入后TIP-Sleeve处于开路状态
- 独特的锥形压铸大外壳

YS225



出线孔Φ9

YS225S



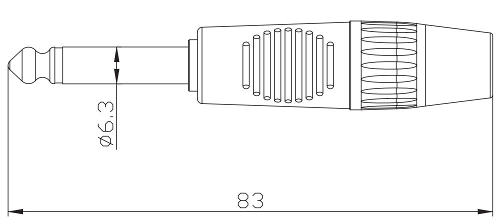
出线孔Φ9

YS242

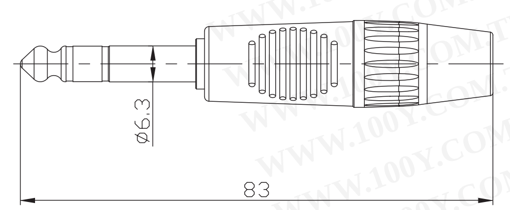
- 6.35单/双声道插头, 全塑料黑色外壳, 触点镀镍
- 经济型插头, 节约成本
- 体积轻巧, 携带方便

YS243

YS242



YS243



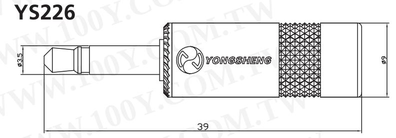
3.5mm插头特征：
- 3.5mm单、双声道迷你插头
- 外壳可镀黑、镀镍，滚柱部分可镀金、镀镍，出线孔直径可定制
- 体积小，适用于移动和户外环境。
- 绝缘性能好，使用寿命长

YS226

- 3.5mm单、双声道迷你插头，可选镀镍、黑色电泳漆，触点可镀镍、镀金
- 出线孔直径为∅4.5mm
- 业内标准的隔档包装，便于运输和使用加工

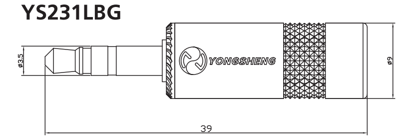
YS231LBG

YS226



出线孔Φ4.5

YS231LBG



出线孔Φ6.5

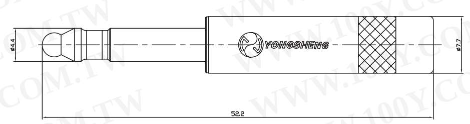
YS-TT-B

- 工程项目常用的4.4mm"TT"插头
- 适用于国外的"BANTAM"音频跳线盘
- 无需特别工具焊线即可，使用方便
- 全金属设计，坚固耐用

YS-TB

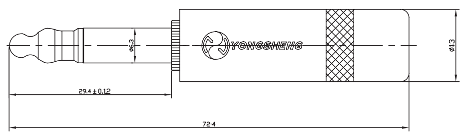
- 工程项目常用的"B-GAUGE"标准的"TB"插头
- 适用于国外的"B-GAUGE"标准音频跳线盘或箱
- 无需特别工具焊线即可，使用方便
- 全金属设计，坚固耐用

YS-TT-B



出线孔∅5

YS-TB



出线孔∅7.6

WWW.100Y.COM.TW

插头技术参数和材料说明

规格	6.35mm插头系列	3.5mm插头系列	TT/TB 系列
电气性能			
接触电阻：≤ 10 mΩ	●	●	●
绝缘电阻：＞200MΩ(initial)	●	●	●
耐压： 0.5kV dc 50HZ	●	●	●
机械性能			
接触电阻：≤ 10 mΩ	●	●	●
绝缘电阻：＞200MΩ(initial)	●	●	●
耐压： 0.5kV dc 50HZ	●	●	●
材料说明			
外壳 锌合金	●	●	●
插杆套 锌合金	●	●	●
插杆 黄铜	●	●	●
夹线板 优质钢	●	●	黄铜
优质弹簧钢	●	-	-

6.35mm / 3.5mm 插头订购信息

单声道	双声道	外壳电镀	触点	备注
YS201/YS202 系列				
YS201	YS202	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，锌合金压铸外壳
YS201A	YS202A	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，镀镍直螺纹外壳
YS201D	YS202D	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，尾部带弹簧，锌合金压铸外壳
YS201DGT	YS202DGT	镍	金	6.35mm单/双声道插头，尾部带弹簧，滚柱镀金
YS207/YS208 系列				
YS207	YS208	镀镍、黑色尼龙	镍	6.35mm单/双声道弯脚插头
YS207-2	YS208-2	镀镍、红色尼龙	镍	6.35mm单/双声道弯脚插头
YS207-6	YS208-6	镀镍、蓝色尼龙	镍	6.35mm单/双声道弯脚插头
YS207G	YS208G	镀镍、黑色尼	金	6.35mm单/双声道弯脚插头
YS207BG	YS208BG	镀黑、黑色尼	金	6.35mm单/双声道弯脚插头
YS224-YS228 系列				
YS224	YS228	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，锌合金外壳
YS224B	YS228B	黑	镍	6.35mm单/双声道插头，锌合金外壳
YS224G	YS228G	镍	金	6.35mm单/双声道插头，锌合金外壳
YS224BG	YS228BG	黑	金	6.35mm单/双声道插头，锌合金外壳
YS224AG	YS228AG	金	金	6.35mm单/双声道插头，全镀金插头
YS224A	YS228A	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，锥形外壳
YS224A-G	×	镍	金	6.35mm单/双声道插头，锥形外壳，滚柱、插杆套镀金
YS224O	YS228O	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，锌合金外壳，大出线孔
YS224E	YS228E	镍	镍	尾部带弹簧, 电镀选择同YS224和YS228
YS224S	YS228S	镍	镍	带开关的6.35插头
YS224C	×	镍	镍	6.35mm单声道插头, 带彩色色圈，可区分信道，颜色代码如下：黑 褐 红 橙 黄 绿 兰 紫 灰 白

备注：以上产品如需大出线孔，请在型号后面加L即可

6.35mm / 3.5mm 插 头 订 购 信 息

单声道	双声道	外壳电镀	触点	备注
YS225/YS2253系列				
YS225	YS2253	镍	镍	6.35mm单/双声道插头，锥形大外壳
YS225B	×	黑	镍	6.35mm单声道插头，锥形大外壳
YS225G	×	镍	金	6.35mm单声道插头，锥形大外壳
YS225BG	×	黑	金	6.35mm单声道插头，锥形大外壳
YS225S	×	镍	镍	6.35mm带开关单声道插头, 锥形大外壳
备注：常规产品的线径是∅ 6，如需加大尾孔，可在型号后面+L，∅≤ 9mm，加大号+LL，∅≤ 10mm				
YS226/YS231系列				
YS226	YS231	镍	镍	3.5mm单/双声道插头，出线孔∅ 4.5
YS226B	YS231B	黑	镍	3.5mm单/双声道插头，出线孔∅ 4.5
YS226G	YS231G	镍	金	3.5mm单/双声道插头，出线孔∅ 4.5
YS226BG	YS231BG	黑	金	3.5mm单/双声道插头，出线孔∅ 4.5
备注：常规产品的线径是∅ 6，如需加大尾孔，可在型号后面+L ∅≤ 6.4mm，加大号+LL ∅≤ 8.5mm				
YS242/YS243系列				
YS242	YS243	塑料	镍	塑料外壳单声/双声道塑料外壳6.35插头
YS-TT/YS-TB 系列				
×	YS-TT	镍	镍	4.4mm双声道插头，圆形滚柱设计，BANTAM的标准
×	YS-TT-B	黑	镍	4.4mm双声道插头，圆形滚柱设计，BANTAM的标准
×	YS-TT-BG	黑	金	4.4mm双声道插头，圆形滚柱设计，BANTAM的标准
×	YS-TB	镍	镍	6.35mm双声道插头，圆形的滚柱设计，B-GAUGE 的标准
×	YS-TB-B	黑	镍	6.35mm双声道插头，圆形的滚柱设计，B-GAUGE 的标准
×	YS-TB-BG	黑	金	6.35mm双声道插头，圆形的滚柱设计，B-GAUGE 的标准

6.35mm/3.5mm 插座

6.35mm / 3.5mm 插 座

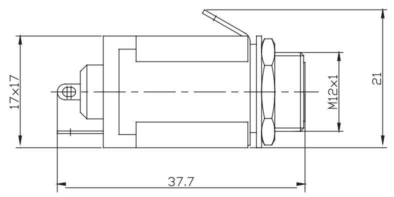
6.35mm塑料封闭式插座：

YS211

YS2112

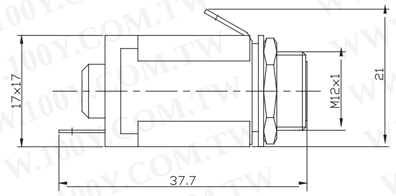
- 6.35mm双、单声道塑料插座
- 密封型设计，防水、防尘，可用于接线盒等
- 接地片装在外壳侧面，焊线接触片装在壳体尾部，单声道有一个接触片，双声道有两个接触片
- 外壳侧面的金属片，加强传导性能
- 塑料螺纹，插口端有金属圈

YS211



1/4"立体声插口

YS2112



1/4"单声道插口

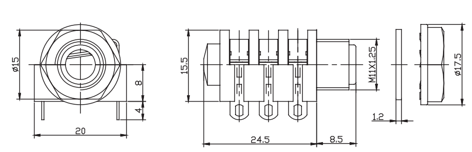
6.35mm直接焊线式塑料插座：

YS212

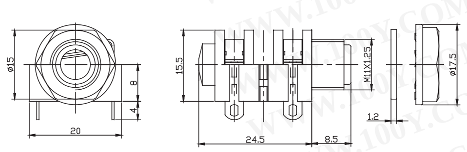
YS2122

- 6.35mm双、单声道塑料插座，圆孔接触端，可直接焊线
- 全塑料插口前端，塑料垫圈、螺母
- 青铜带材料，圆孔接触端
- 表面镀锡铈，便于焊接

YS212



YS2122



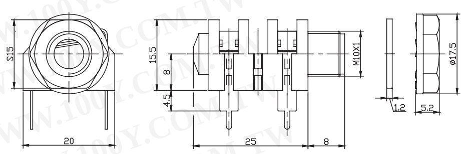
6.35mm塑料插座：

YS213

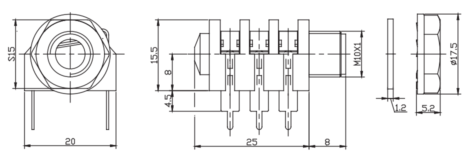
YS214

- 6.35mm单、双声道塑料插座，长插针，可镀金，镀锡铈合金
- 水平安装于PCB板上，插口前端部分有金属圈，塑料垫圈和螺母

YS213



YS214

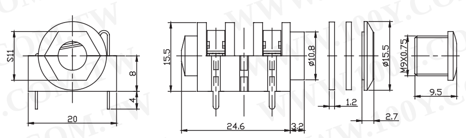


YS2152A

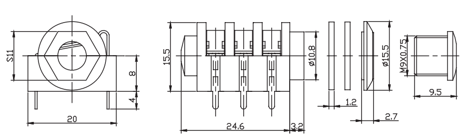
YS215A

- 6.35mm单、双声道插座，短插针，可镀金，镀银
- 水平安装于PCB板上
- 金属螺母更显质感

YS2152A



YS215A

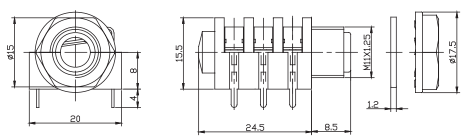


WWW.100Y.COM.TW

YS216A

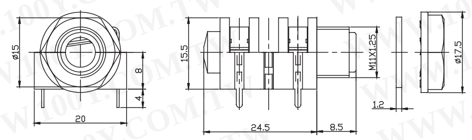
- 6.35mm单、双声道塑料插座，短插针，可镀锡铈合金，镀金
- 水平安装于PCB板上，全塑料插口，塑料垫圈和螺母

YS216A



YS2162A

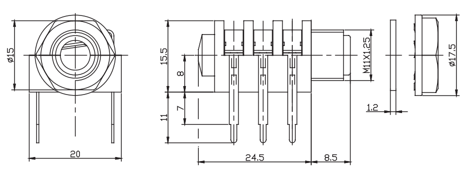
YS2162A



YS218A

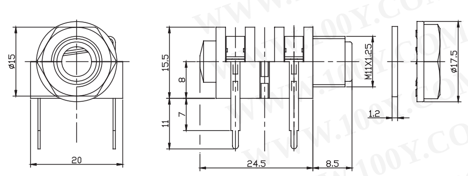
- 6.35mm单、双声道塑料插座，长插针，可镀锡铈合金，镀金
- 水平安装于PCB板上，全塑料插口，塑料垫圈和螺母

YS218A



YS2182A

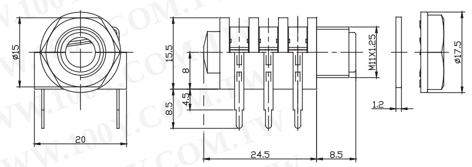
YS2182A



YS219A

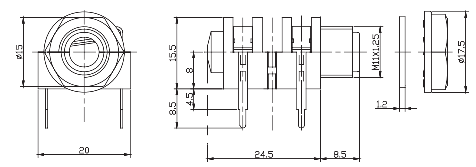
- 6.35mm单、双声道塑料插座，长插针，可镀镍，镀金
- 水平安装于PCB板上，全塑料插口，塑料垫圈和螺母

YS219A



YS2192A

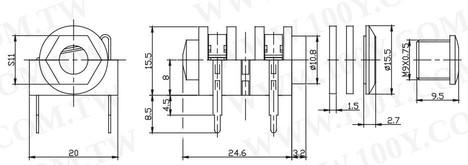
YS2192A



YS2192D-1

- 6.35mm单声道塑料插座，长插针，可镀镍，镀金
- 可以根据客户需求，组合螺母垫片、基座, 具体见订购信息

YS2192D-1

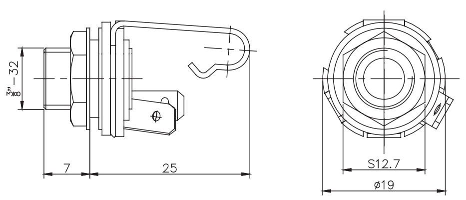


WWW.100Y.COM.TW

YS229

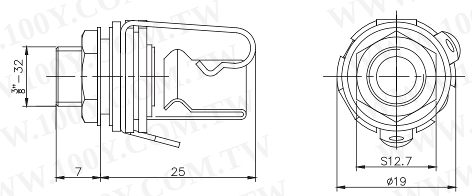
- 6.35mm单、双声道插座，安装在面板上
- 精加工螺纹，使螺母与螺口紧密结合，无螺母松动现象
- 如带开关，型号为YS229S

YS229



YS230

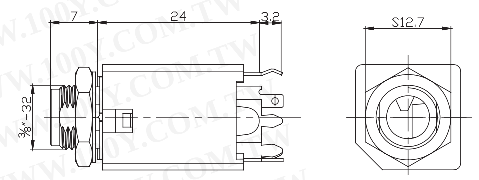
YS230



YS232

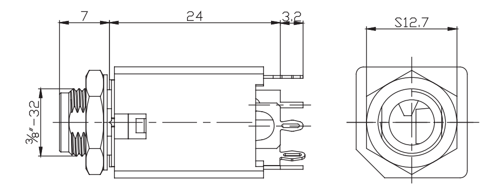
- 6.35mm双声道塑料插座，垂直安装于PCB板上
- 金属螺纹插口，品质更可靠，档次更高
- 镀银金属接触片，导电性能好，容易焊接
- 螺口部分改进后，能承受更强的扭矩力

YS232



YS234

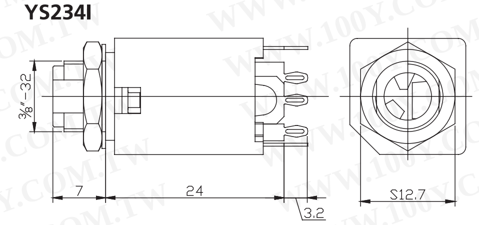
YS234



YS234I

- 6.35mm双声道塑料插座，垂直安装于PCB板上
- 塑料螺纹插口，较经济实惠，轻便可靠
- 尾部接触片分布见图纸

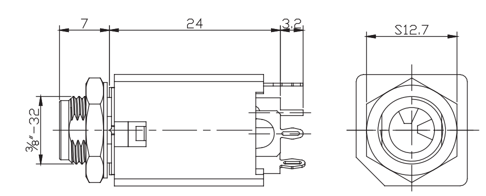
YS234I



YS234TTS

- 6.35mm双声道塑料插座，垂直安装于PCB板上
- 与YS234相比，尾部接触片不一样

YS234TTS



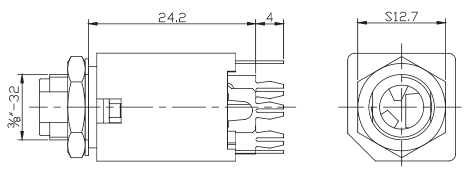
WWW.100Y.COM.TW

YS235

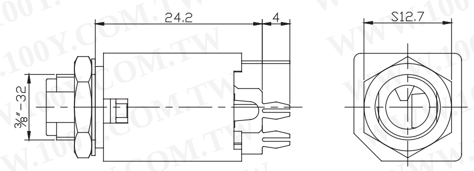
YS2353

- 6.35mm双声道塑料插座，垂直安装PCB板，可直接焊线
- YS235的分叉尾部接触片，更容易固定并焊接

YS235



YS2353



6.35mm/3.5mm技术参数和材料说明

规格	6.35mm插座系列
电气性能	
接触电阻：≤ 10 mΩ	●
绝缘电阻：> 2000MΩ(initial)	●
耐压： 0.5kV dc 50HZ	●
机械性能	
插入拔出力：5.0~40牛顿 /N	●
寿命：> 5000 次	●
材料说明	
接触簧片 铜	●
接触片 黄铜	●
底座 注塑用料 增强尼龙	●
垫圈 ABS	●
螺母 ABS	●
接触圈 黄铜	●

6.35mm / 3.5mm 插座订购信息

单声道	双声道	外壳	插针	备注
封闭式插口				
YS2112	YS211	黑色塑料		垂直安装于面板
直接焊线式插口				
YS2122	YS212	黑色塑料		水平安装于PCB 板上
YS2122G	YS212G	黑色塑料	金	水平安装于PCB 板上
直接焊线式插口				
YS213	YS214	黑色塑料		塑料螺纹金属口
YS213G	YS214G	黑色塑料	金	接触片和接触簧片镀金
YS213AG	YS214AG	黑色塑料	金	金属部分全镀金
YS213GT	YS214GT	黑色塑料	金	插口部分镀金
YS213NW	YS214NW	黑色塑料		无螺母垫圈，其他同YS213/YS214
YS2152	YS215	黑色塑料		弯脚，塑料无螺纹插口，金属螺母
YS2152A	YS215A	黑色塑料		塑料无螺纹插口，金属螺母
YS2152A-G	YS215A-G	黑色塑料	金	接触片和接触簧片镀金，塑料无螺
YS2152D	YS215D	黑色塑料		塑料螺母，两个棕色垫圈
YS2152D-1	×	黑色塑料		金属镀镍螺母，两个棕色垫圈，一个黑色垫圈，接触片镀锡铈合金
YS2152D-2	YS215D-2	黑色塑料		离插口远的金属接触片和接触簧片镀金，螺母镀镍，两个棕色垫圈，一个黑色垫圈
YS2152D-3	×	黑色塑料		离插口远的金属接触片和接触簧片镀金，塑料螺母，两个棕色垫圈
YS2152DI	YS215DI	黑色塑料		焊线式接触片
YS2162	YS216	黑色塑料		弯脚，塑料口塑料螺母垫片
YS2162G	YS216G	黑色塑料		弯脚，接触片和接触簧片镀金
YS2162-2	YS216-2	黑色塑料		弯脚，离插口远的金属接触片镀金
YS2162A	YS216A	黑色塑料		塑料口塑料螺母垫片
YS2162A-G	YS216A-G	黑色塑料		接触片和接触簧片镀金
×	YS217	黑色塑料		前端塑料无螺纹，金属口
YS2182A	YS218A	黑色塑料		长接触片，底座与YS216A 一样
YS2182A-G	YS218A-G	黑色塑料		接触簧片和接触片镀金
YS2182D	YS218D	黑色塑料		两个棕色垫圈和一个黑色塑料螺母
YS2182D-1	YS218D-1	黑色塑料		两个棕色垫圈，一个黑色塑料垫圈，和一个镀镍金属螺母
YS2192A	YS219A	黑色塑料		接触片与YS213 一样，底座与YS216A和 YS218A 一样
YS2192A-G	YS219A-G	黑色塑料		接触片和接触簧片镀金
YS2192D	YS219D	黑色塑料		两个棕色垫圈，一个黑色塑料螺母
YS2192D-1	YS219D-1	黑色塑料		两个棕色垫圈，一个黑色塑料垫圈和一个镀镍金属螺母

6.35mm / 3.5mm 插座订购信息

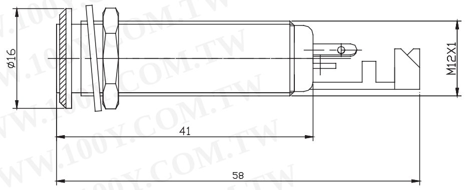
单声道	双声道	外壳	插针	备注
封闭式插口				
YS229	YS230	×	×	
YS229S	×	×	×	带开关
YS229L	×	×	×	
垂直安装6.35mm插座				
×	YS232	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，四个接触片
×	YS2322	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，三个接触片
×	YS2323	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，两个接触片
×	YS234	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，四个接触片
×	YS2342	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，三个接触片
×	YS2343	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，两个接触片
×	YS234AG	黑色塑料	金	垂直安装于PCB板上，金属片全镀金
×	YS234I	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，无金属插口体，塑料螺纹插口
×	YS234TSI	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，两个特殊接触片，无金属插口体，塑料螺纹插口
×	YS234TTSI	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，三个特殊接触片，无金属插口体，塑料螺纹插口
×	YS234TTS	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，比之YS2342 , 有三个特殊接触片
×	YS234TTSIAG	黑色塑料	金	垂直安装于PCB板上，金属片全镀金
×	YS235	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，四个分叉接触片，无金属插口体，塑料螺纹插口
×	YS2352	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，三个分叉接触片，无金属插口体，塑料螺纹插口
×	YS2353	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，两个分叉接触片，无金属插口体，塑料螺纹插口
×	YS2353T	黑色塑料	银	垂直安装于PCB板上，两个特殊接触片，无金属插口体，塑料螺纹插口

直接焊线式金属插口：

YS2203

- 双声道6.35金属插口，尾部可夹线焊线
- 无外壳，表面螺纹，可旋螺母垫片
- 壳体镀镍，黄铜材料
- 适合于工程上使用

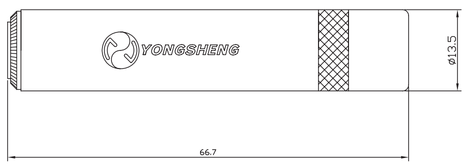
YS2203



YS2203P

- 双声道6.35金属插口，带外壳
- 最大出线孔直径为Ø7.6
- 全镀镍外壳，设计简洁
- 适合于工程上使用

YS2203P

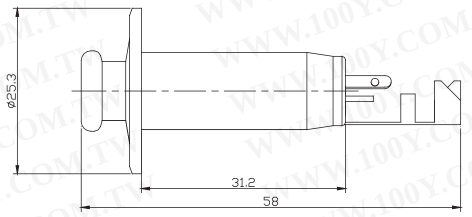


出线孔Ø7.6

YS2203A

- 双声道6.35金属插口，表面光泽
- 显著的圆形大安装面板上有三个安装孔，用螺钉固定安装，免去螺母垫片

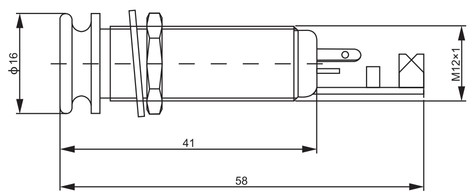
YS2203A



YS221

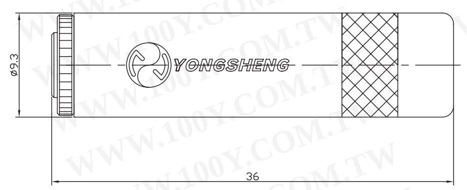
- 双声道6.35金属插口，表面具有螺纹
- 尺寸相同的双层面板，用螺母和垫片安装
- 适合于工程上使用

YS221



YS240

YS240



出线孔ø4.5

- 双声道焊线式3.5金属插口
- 迷你的外观，便于携带、安装
- 最大出线孔∅4.6
- 适合于工程上使用

插口技术参数和材料说明

规格	6.35mm插座系列	3.5mm插座系列
电气性能		
接触电阻：≤ 10 mΩ	●	●
绝缘电阻：> 2000MΩ(initial)	●	●
耐压： 0.5kV dc 50HZ	●	●
机械性能		
插入拔出力：5.0~40牛顿/N	●	2.2~22.2牛顿/N
寿命：> 5000 次	●	●
材料说明		
基座 PP 本色	●	●
接触片 铜	●	●
接地片 铜	●	●
插口外壳 锌合金	●	●

金 属 插 口 订 购 信 息

单声道	双声道	外壳	安装	备注
YS2202	Y2203	无外壳，螺纹表面，镀镍	螺母垫片固定，尾部焊线	6.35插口
YS2202P	Y2203P	镀镍	尾部焊线	6.35插口
×	YS2203A	镀镍	螺钉安装，尾部焊线	6.35插口
×	YS221	无外壳，螺纹表面，镀镍	螺母垫片固定，尾部焊线	6.35插口
×	YS240	镀镍	尾部焊线	3.5插口

RCA插头/插座

WWW.100Y.COM.TW

RCA插头/插座

WWW.100Y.COM.TW

莲花插头插座产品特征：

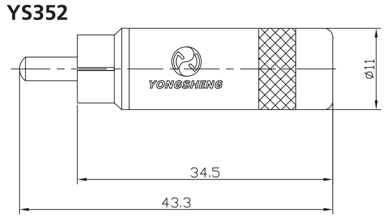
- 主要用于传输数字音频信号和模拟视频信号
- 接触性能好，信号传输稳定
- 采用同轴传输信号的方式，中轴传输信号，外沿一圈的接触层用来接地
- 带弹簧尾的RCA插头能保护线缆不被磨损，延长使用寿命
- 带色圈的RCA插头，能方便识别信道
- 外壳可镀镍、镀金、镀黑

YS352

YS359

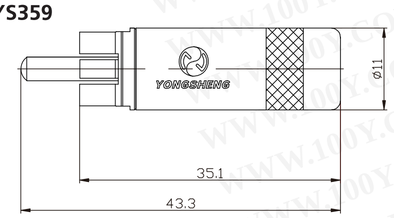
- 以上两款产品的区别是头子部分的边沿形状不同，前者是圆柱形，后者是两阙片锥形
- 触点为黄铜材料，保证信号传输稳定，可镀金、镀镍
- 独特滚花设计，彰显典雅、朴素

YS352



出线孔ø7.2

YS359

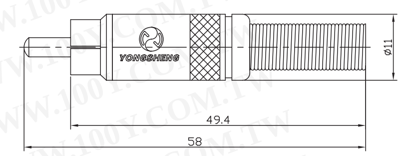


出线孔ø7.2

YS366

- 高质量带弹簧尾RCA插头，不受噪声干扰而损坏扬声器音圈
- 镀镍的触点保证信号完美传输
- 在信号接触之前接地，并在断接地之前断开信号
- 穿线直径可选 ∅ 6mm-∅ 7mm

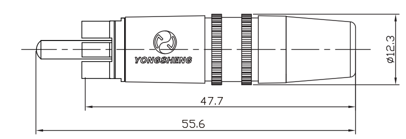
YS366



YS373-2

- 高质量RCA插头
- 镀金的触点保证信号完美传输
- 在信号接触之前接地，

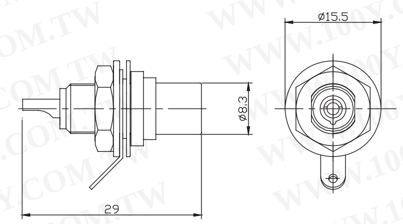
YS373-2



YS367

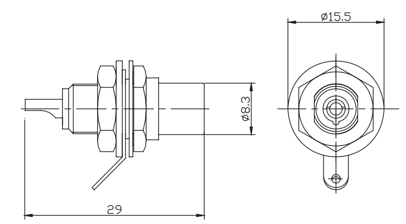
- RCA镀金莲花插座，接地片位于外壳中部，方便接地
- 在信号接触之前接地，并在断接地之前断开信号
- 插口塑料部分可选择多种颜色

YS367



YS367A

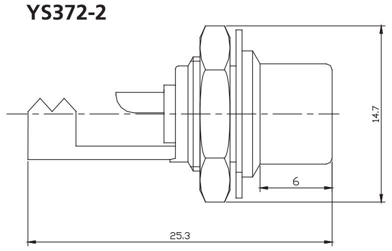
YS367A



YS372- 2

- 镀镍RCA插座，外壳设计简洁
- 尾部金属夹线板，固定线缆
- 焊线表面，镀锡铈易于焊接
- 插口塑料部分有三种颜色可供选择
- 铜插孔

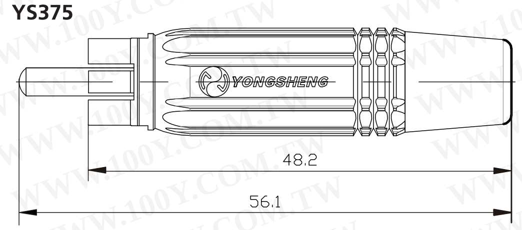
YS372-2



YS375

- 高质量RCA插头
- 镀金的触点保证信号完美传输
- 四种外壳颜色选择（红、黄、黑、绿）

YS375



RCA技术参数和材料说明

规格	同轴莲花插头 (T)	同轴莲花插座 (Z)
电气性能		
接触电阻：<10 mΩ	●	●
绝缘电阻：> 2000MΩ (initial)	●	●
耐压： 0.5kV dc 50HZ	●	●
机械性能		
插入拔出力：5.0~20牛顿/N	●	●
寿命：> 5000 次	●	●
材料说明		
外壳 锌合金	●	●
插针 黄铜	●	-
插孔 黄铜	-	●
插针体 增强尼龙	●	●
绝缘管 PP 管透明	●	-

RCA插头/插座订购信息

型号	外壳	触点	备注
RCA 插头			
YS352	镍	镍	铜壳体，穿线 ≤∅ 7mm
YS352B	黑	镍	
YS352G	镍	金	
YS352L	黑	金	∅ 8出线孔
YS359	镍	镍	
YS359AG	金	金	全镀金
YS359B	黑	镍	
YS359G	镍	金	
YS359BG	黑	金	
YS366	镍	镍	带弹簧，黑色色圈RCA插头, 建议穿线直径最大为∅ 6mm
YS366B	黑	镍	带弹簧，黑色色圈RCA插头, 建议穿线直径最大为∅ 6mm
YS366G	镍	金	带弹簧，黑色色圈RCA插头, 建议穿线直径最大为∅ 6mm
YS366BG	黑	金	带弹簧，黑色色圈RCA插头, 建议穿线直径最大为∅ 6mm
YS366L	镍	镍	带弹簧，黑色色圈RCA插头, 建议穿线直径最大为∅ 7mm
YS373A	黑	金	带弹簧，黑色色圈RCA插头, 建议穿线直径为∅ 4, ∅ 5, ∅ 6mm
YS373	黑	金	带橡胶护线套，建议穿线直径为∅ 4, ∅ 5, ∅ 6mm
YS373Y	黑	银	带橡胶护线套，建议穿线直径为∅ 4, ∅ 5, ∅ 6mm
YS373NI	黑	镍	带橡胶护线套，建议穿线直径为∅ 4, ∅ 5, ∅ 6mm
YS375	黑	镍	带橡胶护线套，建议穿线直径为∅ 4, ∅ 5, ∅ 6mm

备注：YS366有三种色圈供选择， -0 黑色，-2 红色，-4 黄色； YS373 和YS373A有六种色圈颜色供选择， -0 黑色、-2 红色、-4 黄色、 -5 绿色、-6 蓝色、-9 白色，
如需订购，请在型号后面加上相应的颜色代号； YS375有四种外壳颜色供选择，-0 黑色、-2 红色、-4 黄色，-5 绿色，如需订购，请在型号后面加上相应的颜色代号

型号	外壳	触点	备注
RCA 插口			
YS367	金	金	金属部分镀金，塑料部分黑色
YS367A	金	金	金属部分镀金，塑料部分黑色
YS372	镍	镍	白色塑料垫圈

备注：YS367 、YS367A 系列产品，有六种颜色可选择，-0 黑色、-2 红色、-4 黄色、 -5 绿色、-6 蓝色、-9 白色； YS372 有三种颜色可供选择，-2 红色，-4 黄色，-9 白色

转接器

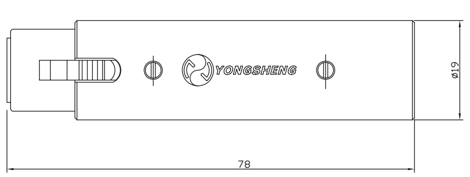
转接器系列产品特征：

- 专业转接器，良好转换性能
- 节约空间、成本，轻松实现各种转接
- 专业的外观和精巧的设计，坚固的压铸外壳，保证高质量，耐用
- 多功能的模块满足用户的特殊需要

YS117

- 三芯XLR公头转母头
- 带锁母头，轻松锁定，不易脱落
- 外壳壳体的螺钉，使内芯和壳体紧紧固定
- 适用于各种工程项目上

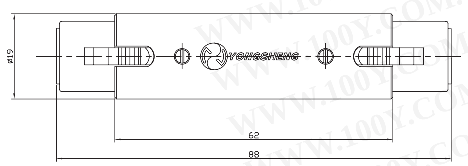
YS117



YS118

- 三芯XLR母头转母头
- 带锁母头，轻松锁定，不易脱落
- 外壳壳体的螺钉，使内芯和壳体紧紧固定
- 适用于各种工程项目上

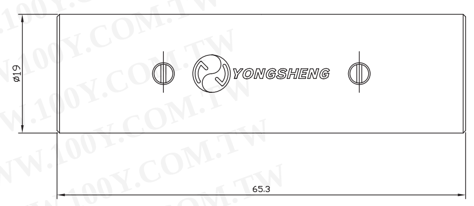
YS118



YS119

- 三芯XLR公头转公头
- 设计简洁，使用方便，性能优良，品质优异
- 也可做三芯公头转五芯公头 ，三芯公头转七芯公头
- 适用于各种工程项目上

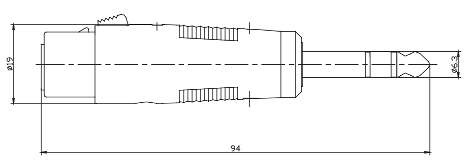
YS119



YS120

- 实现了三芯XLR连接器和6.35双声道插头的转换
- 兼具XLR系列和6.35插头系列产品的特点
- 适用于各种工程项目上

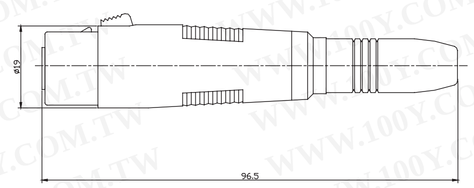
YS120



YS121

- 实现了三芯XLR母头和双声道6.35插口的转换
- 6.35双声道插口运用金属壳体
- 插拔次数多，使用寿命更长
- 适用于各种工程项目上

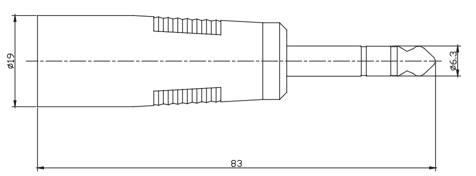
YS121



YS122

- 实现了三芯XLR公头和双声道6.35插头的转换
- 公头的壳体上的螺纹，插拔时加强摩擦，方便操作
- 适用于各种工程项目上

YS122



WWW.100Y.COM.TW

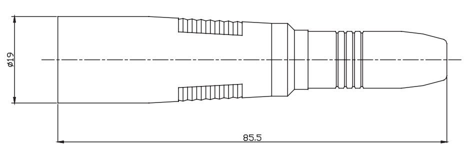
转 接 器

WWW.100Y.COM.TW

YS123

- 实现了三芯XLR公头和6.35双声道插口的转换
- 6.35插口的金属外壳，使用寿命更长
- 适用于各种工程项目上

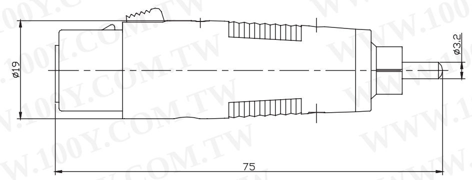
YS123



YS124

- 实现了三芯XLR母头和莲花头的转换
- 带锁母头，轻松锁定，不易脱落
- 适用于各种工程项目上

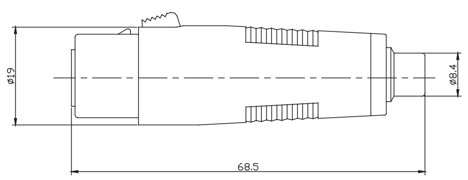
YS124



YS125

- 实现了三芯母头和莲花座的转换
- 带锁母头，轻松锁定, 不易脱落
- 壳体螺纹，插拔时增加摩擦方便使用
- 适用于各种工程项目上

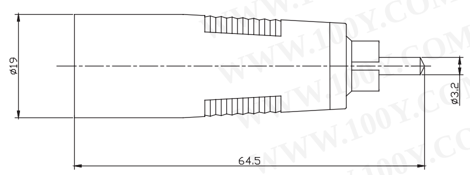
YS125



YS126

- 实现了三芯公头和莲花头的转换
- 壳体螺纹，插拔时增加摩擦，方便使用
- 适用于各种工程项目上

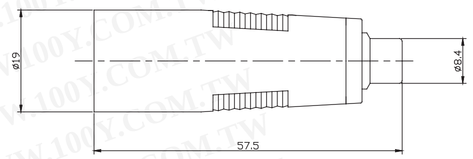
YS126



YS127

- 实现了三芯 XLR 公头和莲花座的转换
- 壳体螺纹，插拔时增加摩擦，方便使用
- 适用于各种工程项目上

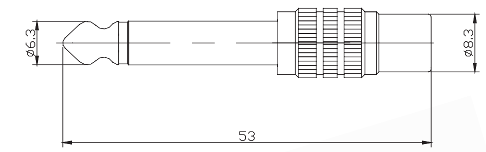
YS127



YS210

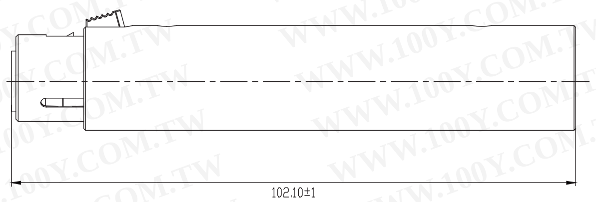
- 实现了6.35单声道插头和莲花座的转换
- 体积小，轻便
- 畅销产品，深受客户爱戴
- 适用于各种工程项目上

YS210



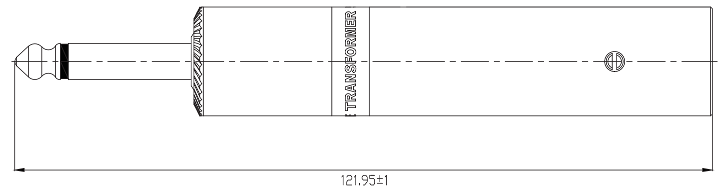
YS166

- 三芯XLR公头转母头
- 带锁母头，轻松锁定, 不易脱落
- 相比YS117, 拥有更长的壳体
- 适用于各种工程项目上



YS167

- 实现了XLR公头和1/4"插头的转换
- 超长壳体，应用广泛
- 适用于各种工程项目上



YS168

- 实现XLR母头转1/4”插头
- 设计简洁，使用方便，性能优良，品质优异
- 超长壳体，应用广泛
- 适用于各种工程项目上

YS-000-0429-002

- 实现XLR母头转1/4”插头
- 带锁母头，轻松锁定，不易脱落
- 超长外壳壳体，电缆线长度0.2m
- 适用于各种工程项目上

YS-000-0429-002

YS-000-0499-002

- 实现XLR公头转1/4”插头
- 带锁母头，轻松锁定，不易脱落
- 超长外壳壳体，电缆线长度0.2m
- 适用于各种工程项目上

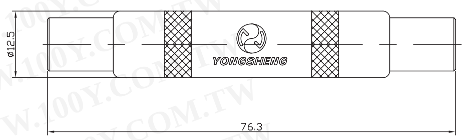
YS-000-0499-002

转 接 器

YS236

- 实现了6.35单声道插口和6.35单声道插口的转接
- 金属外壳，增长使用寿命，增加插拔次数
- 适用于各种工程项目上

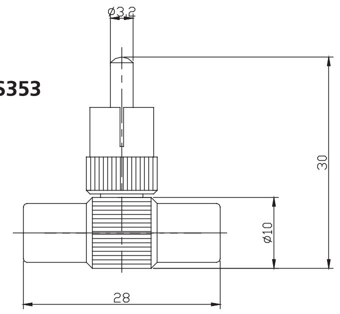
YS236



YS353

- 实现一个莲花插头和两个莲花插座的转接
- 独特的外观设计，壳体交叉部分，巧妙融合

YS353



转接器技术参数和材料说明

规格	XLR转换系列	6.35mm插口转换系列	莲花转换系列
电气性能			
接触电阻：≤ 5 mΩ	●	≤ 10 mΩ	≤ 10 mΩ
绝缘电阻：> 5000MΩ(initial)	●	> 2000MΩ	> 2000MΩ
耐压：1.4kV dc	●	0.5kV dc 50H	0.5kV dc 50HZ
机械性能			
插入拔出力：≤ 60牛顿/N	●	5.0~40牛顿/N	5.0~20牛顿/N
寿命：> 1000 次	●	●	> 5000 次
轴向固定性/3；5；7针 ≥ 100N	●	-	-
单脚分离力：85+1g	●	-	-
材料说明			
外壳 锌合金	●	黄铜	黄铜滚花铅黄铜棒
接触件 黄铜	●	●	●
插针座 增强尼龙	●	●	●

转接器订购信息

型号	一端	另一端	备注
YS117	三芯XLR公头	三芯XLR母头	
YS117-3F5M	三芯XLR母头	五芯XLR公头	
YS117-5F3M	五芯XLR母头	三芯XLR公头	
YS118	三芯XLR母头	三芯XLR母头	
YS118-3F5F	三芯XLR母头	五芯XLR母头	
YS119	三芯XLR公头	三芯XLR公头	
YS119-5	三芯XLR公头	五芯XLR公头	
YS119-7	三芯XLR公头	七芯XLR公头	
YS120	三芯XLR母头	6.35双声道插头	
YS121	三芯XLR母头	6.35插口	
YS122	三芯XLR公头	6.35双声道插头	
YS123	三芯XLR公头	6.35双声道插口	
YS124	三芯XLR母头	莲花公座	
YS125	三芯XLR母头	莲花母座	触点可镀金，型号YS125-G
YS126	三芯XLR公头	莲花公座	
YS127	三芯XLR公头	莲花母座	
YS166	三芯XLR公头	三芯XLR母头	
YS167	三芯XLR公头	1/4”插头	
YS168	三芯XLR母头	1/4”插头	
YS-000-0429-002	三芯XLR母头	1/4”插头	
YS-000-0499-002	三芯XLR公头	1/4”插头	
YS210	6.35单声道插头	莲花母座	
YS227	3.5双声道插头	6.35插口	
YS236	6.35单声道插口	6.35单声道插口	
YS237	6.35单声道插头	6.35单声道插头	
YS238	6.35双声道插口	6.35双声道插口	
YS239	6.35双声道插头	6.35双声道插头	
YS353	莲花公座	两个莲花插座	
YS355	莲花母座	莲花母座	

备注：标准电镀为镀镍，其他电镀方式可供选择

DIN连接器

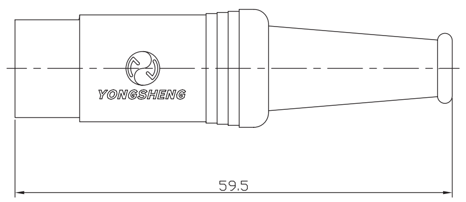
DIN连接器

YS323

YS326

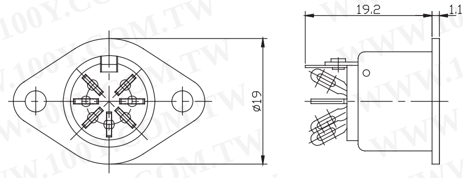
- 符合德国国家标准组织规定的多针连接器
- 用于设备的非平衡线路输入、输出端口；连接个人计算机的各种部件。例如路由器和交换机
- 触点镀镍，有3芯、5芯、7芯, 其余触点可定做

YS323



出线孔Ø6.5

YS326



DIN连接器技术参数和材料说明

规格	DIN 插头			DIN插座		
电气性能						
接触件数目	3	5	7	3	5	7
接触电阻：<10 mΩ	●	●	●	●	●	●
绝缘电阻：> 1000MΩ(initial)	●	●	●	●	●	●
耐压： 0.5kV dc	●	●	●	●	●	●
额定电压Rated voltage ： 50 V ac	●	●	●	●	●	●
机械性能						
插入力：≤ 24牛顿/N	●	40	56	●	40	56
拔出力：>3牛顿 /N	●	5.5	7.5	●	5.5	7.5
寿命：> 1000 次	●	●	●	●	●	●
单脚分离力：>120g	●	●	●	●	●	●
材料说明						
外壳 锌合金	●	●	●	优质钢	优质钢	优质钢
插针 黄铜	●	●	●	-	-	-
护线套 环保PVC	●	●	●	-	-	-
针座 增强尼龙	●	●	●	PBT	PBT	PBT
插孔 铜1	-	-	-	●	●	●

DIN连接器订购信息

型号	外壳	触点	描述
YS321	银	银	三芯插头
YS322	银	银	五芯插头
YS323	银	银	七芯插头
YS321G	镍	金	三芯插头，触点镀金
YS322G	镍	金	五芯插头，触点镀金
YS323G	镍	金	七芯插头，触点镀金
YS321BG	黑	金	三芯插头，外壳镀镀黑，触点镀金
YS321AG	金	金	三芯插头，全镀金
YS324	银	银	三芯插座
YS325	银	银	五芯插座
YS326	银	银	七芯插座

WWW.100Y.COM.TW

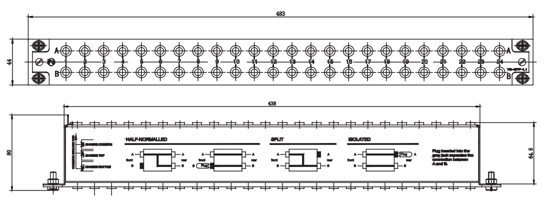
塞孔板

WWW.100Y.COM.TW

NYS-SPP-L1

- 可以使每个信道都有各自独立的接地片（普通的、顶端的、底端的）
- 坚固耐用的金属框架
- 改良的触点设计减小磨损
- 48路完整的平衡信道带完整的联接有插座的印刷电路板
- 翻转各印刷线路板就可容易地改变配置
- 正规的灰色插座，易于辨认

YS-SPP-L1

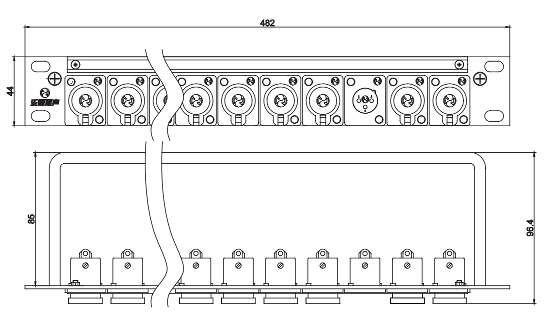


YS-SPP-C-J1

- 由16个YS135-B组成
- 金属框架，更加牢固，安装方便
- 采用前面安装的方式，插座整齐平滑，工艺精良

- 白色塑料封盖，防尘，防潮

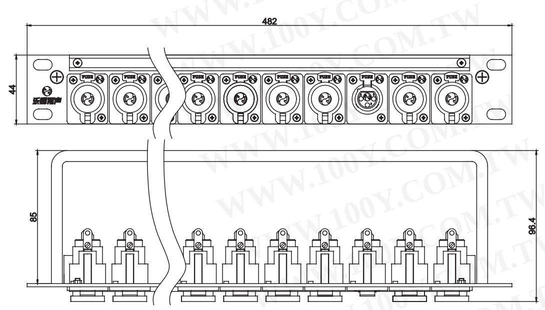
YS-SPP-C-J1



YS-SPP-C-K1

- 由16个YS134-B组成
- 金属框架，更加牢固，安装方便
- 带锁的母座，轻松锁定，不易脱落
- 白色塑料封盖，防尘，防潮
- 采用前面安装的方式，但插座整齐平滑，工艺精良

YS-SPP-C-K1

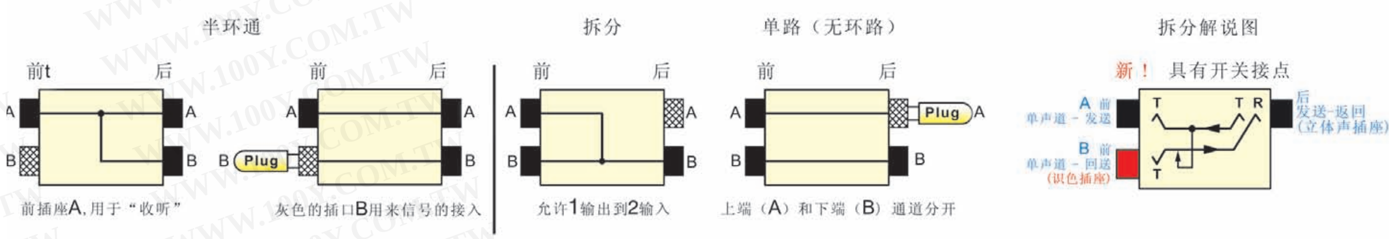


设计标准

NYS-SPP-L1为经济节省，设计结实的1/4"模式跳线板，具有金属机架，用于 19寸架子安装 (19寸x1U)。48个印刷电路板接线通道（前后各24对）中的每一个都适于平衡信号。通过压接，印刷电路板安全地适放在前后板之间，这就使跳线板的重装变得简单，而且不会产生任何小零件松开的危险（比如螺母）。灰色插座具有显著的正态识别特征。

结构

当传输时，标准结构为半正态底排。结构可简单地通过弹动独立的印刷电路板进行改动。把插头插入灰色插座都能使顶排和底排独立分开。



塞 孔 板 技 术 参 数

规格	YS-SPP-L1	YS-SPP-C-K*/J* YS-SPP-C-M*
电气性能		
接触电阻：<10 mΩ	●	●
绝缘电阻：> 5000MΩ(initial)	●	●
耐压： 1.0kV dc	●	1.4kV dc
机械性能		
插入力：≤ 40牛顿/N	●	●
拔出力：>4.5牛顿/N	●	●
寿命：> 5000 次	●	●

塞 孔 板 连 接 器 订 购 信 息

型号	尺寸	接插件1	接插件2	接插件3	接插件4	接插件5	接插件6
YS-SPP-C-J1	482x44x56mm	16 x YS135-B					
YS-SPP-C-J2	482x44x56mm	16 x YS135					
YS-SPP-C-K1	482x44x56mm	16 x YS134-B					
YS-SPP-C-K2	482x44x56mm	16 x YS134					
YS-SPP-C-R1	482x44x56mm	16 x YS372-9					
YS-SPP-C-JC	482x44x56mm	16 x YS211					
YS-SPP-C-M1	482x44x56mm	2 x YS145-BG	2 x YS146-BG	4 x YS211	1 x VGA	3 x YS367 A (-0,-2,-4)	2 x NL4MP
YS-SPP-C-M2	482x44x56mm	4 x YS134-B	2 x YS135-BG	4 x YS211	2 x VGA	2 x YS367A	2 x YS367A-2
YS-SPP-C-M3	482x44x56mm					3 x YS367 A (-0,-2,-4)	
NYS-SPP-L1	482x70x43.7mm	类似 YS217					

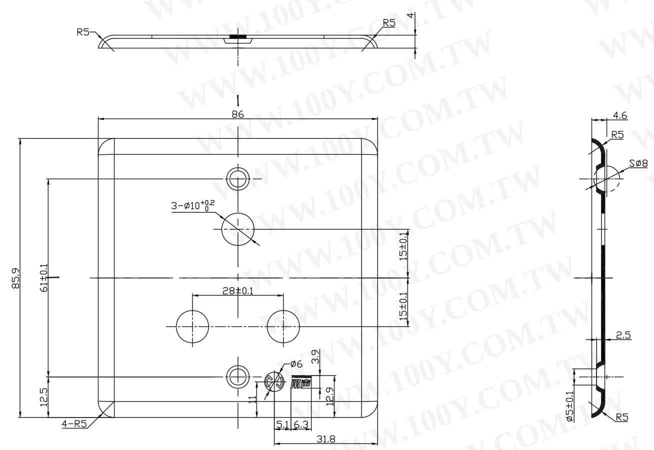
标准墙体安装板和接线盒

WWW.100Y.COM.TW

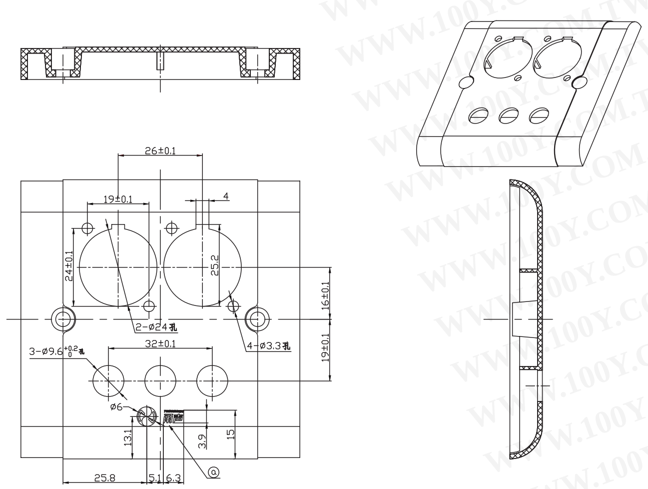
标准墙体安装板特征：

- 墙体安装板系列。这一系列产品有四种基本材料：原色不锈钢材料面板、镀黑不锈钢面板、原色铜面板、白色塑料面板。每种墙体安装板现今已开发出15款由不同连接器和配件组合的产品
- 这些高质量的墙体安装板具有“八卦”形状的“甬声”商标和“甬声及拼音”字样的标识，连接器为甬声商标
- 也可以选择“NEUTRIK”底座并在面板上打“NEUTRIK”商标
- 安装方式可根据客户要求向前或向后安装

WPS1-SB-B-6F



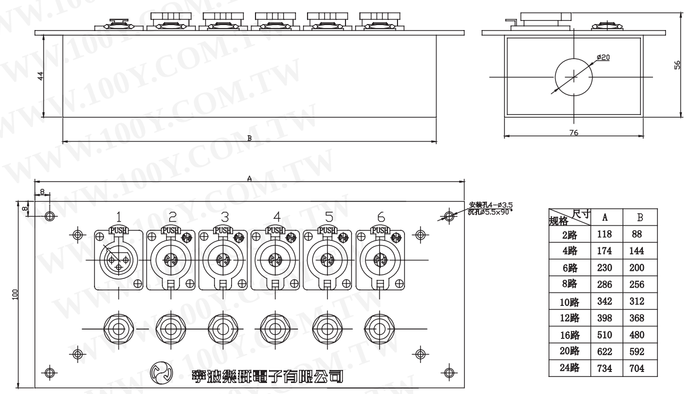
WPS1-PW-H-20



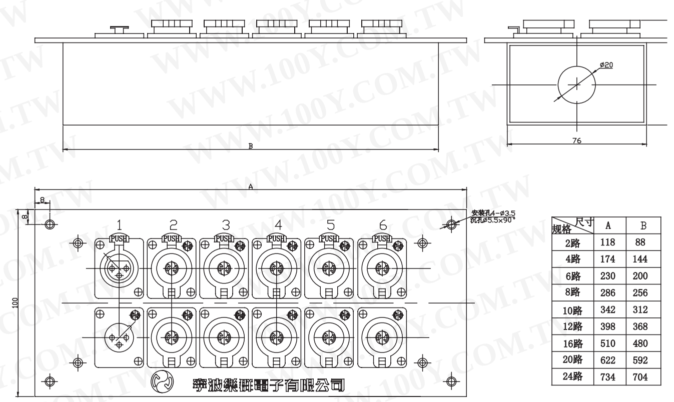
YS1003

- 6路音频接线盒
- 坚固的面板，防压，防止变形
- YS145三芯母座和YS211,6.35mm插座
- 面板上打印“甬声”商标，保证高品质
- 有两路、四路、六路、八路、十路、十二路、十六路、二十路、二十四路接线盒可供选择
- 面板上也可安装YS145和YS146各一排，型号为YS1010-YS1018,具体见订购信息

YS1003



YS1012



WWW.100Y.COM.TW

墙体安装板技术参数

规格	CP系列		SB系列		PW系列			SP系列			
电气性能											
接触件数目	3	–	3	–	3	–	–	3	–	–	–
接触电阻：≤ 5mΩ	•	≤ 10mΩ	•	≤ 10mΩ	•	≤ 10mΩ	≤ 10mΩ	•	≤ 10mΩ	≤ 10mΩ	≤ 10mΩ
绝缘电阻：> 2000MΩ(initial)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
耐压：1.4kV dc	•	50HZ 0.5KVdc	•	50HZ 0.5KVdc 0.5KVdc	•	50HZ 0.5KVdc 0.5KVdc	50HZ 0.5KVdc	•	50HZ 0.5KVdc	50HZ 0.5KVdc	50HZ 0.5KVdc
每接触件额定电流：3孔或3针：10A	•	•	•	1A	•	•	1A	•	•	1A	20A
额定电压：50 Vac	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
机械性能											
插入拔出力：≤ 60 牛顿/N	•	40	•	–	•	40	•	40	•	40	–
寿命：> 1000 次	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
材料说明											
面板材料	原色铜面板		镀黑不锈钢材料面板		白色塑料面板			原色不锈钢面板			

墙体安装板订购信息

型号	尺寸	接插件1	接插件2	接插件3
WPS1*-A-1F/R	86x86 mm	YS145	×	×
WPS1*-A-2F/R	86x86 mm	YS145-B	×	×
WPS1*-A-3F/R	86x86 mm	YS146	×	×
WPS1*-A-4F/R	86x86 mm	YS146-B	×	×
WPS1*-A-5F/R	86x86 mm	YS145G	×	×
WPS1*-B-5F/R	86x86 mm	2 x YS145	×	×
WPS1*-B-6F/R	86x86 mm	2 x YS145B	×	×
WPS1*-B-7F/R	86x86 mm	2 x YS146	×	×
WPS1*-B-8F/R	86x86 mm	2 x YS146-B	×	×
WPS1*-B-9F/R	86x86 mm	1 x YS145	1 x YS146	×
WPS1*-B-10F/R	86x86 mm	1 x YS145-B	1 x YS146-B	×
WPS1*-C- 11F/R	86x86 mm	1 x YS145	1 x YS211	×
WPS1*-C-12F/R	86x86 mm	1 x YS145-B	1 x YS211	×
WPS1*-D-13F/R	86x86 mm	2 x YS145	2 x YS211	×
WPS1*-D-14F/R	86x86 mm	2 x YS145-B	2 x YS211	×
WPS1*-D-15F/R	86x86 mm	2 x YS146	2 x YS211	×
WPS1*-D-16F/R	86x86 mm	2 x YS146-B	2 x YS211	×
WPS1*-E-17F/R	86x86 mm	2 x YS145	2 x YS146	×
WPS1*-E-18F/R	86x86 mm	2 x YS145-B	2 x YS146-B	×
WPS1*-F-19	86x86 mm	2 x YS2 11	×	×
WPS1*-G-20	86x86 mm	3 x YS372(-2,-9,-4)	1 x VGA（9孔）	×
WPS1*-G-25	86x86 mm	3 x YS372(-2,-9,-4)	1 x VGA（15孔一半镀金）	×
WPS1*-H-21F/R	86x86 mm	2 x YS145	3 x YS372(-2,-9,-4)	×
WPS1*-H-22F/R	86x86 mm	2 x YS145-B	3 x YS372(-2,-9,-4)	×
WPS1*-I-23F/R	86x86 mm	2 x YS145	1 x VGA（9孔）	3 x YS372(-2,-9,-4)
WPS1*-I-24F/R	86x86 mm	2 x YS145-B	1 x VGA（9孔）	3 x YS372(-2,-9,-4)
WPS1*-I-26F/R	86x86 mm	2 x YS145	1 x VGA（15孔一半镀金）	3 x YS372(-2,-9,-4)
WPS1*-I-27F/R	86x86 mm	2 x YS145-B	1 x VGA（15孔一半镀金）	3 x YS372(-2,-9,-4)
WPS1*-S-1	86x86 mm	2 x VGA（15孔一半镀金）	3 x YS372(-2,-9,-4)	×
WPS1*-U-1	86x86 mm	1 x YS211	×	×
WPS1*-V-1	86x86 mm	3 x YS372A(-2,-9,-4)	×	×
WPS1*-W-1	86x86 mm	2 x VGA（15孔一半镀金）	×	×

备注：“*”表示各种材料的面板可供选择，“-SP”表示原色不锈钢面板，“-SB”表示镀黑不锈钢面板，“-CP”原铜面板，“-PW”白色塑料面板
最小定购量为50PCS；以上墙体安装板也可以使用NEUTRIK的连接器，并且所有面板都会标“NEUTRIK”的商标，最小订单量为50PCS，其他详情请联系宁波乐群电子销售部。
“F”代表前面安装，“R”代表后面安装。

WWW.100Y.COM.TW

接线盒订购信息

型号	描述	备注
YS1001	YDP2-A1	A1二路接线盒
YS1002	YDP4-A1	A1四路接线盒
YS1003	YDP6-A1	A1六路接线盒
YS1004	YDP8-A1	A1八路接线盒
YS1005	YDP10-A1	A1十路接线盒
YS1006	YDP12-A1	A1十二路接线盒
YS1007	YDP16-A1	A1十六路接线盒
YS1008	YDP20-A1	A1二十路接线盒
YS1009	YDP24-A1	A1二十四路接线盒
YS1010	YDP2-A2	A2二路接线盒
YS10 11	YDP4-A2	A2四路接线盒
YS1012	YDP6-A2	A2六路接线盒
YS1013	YDP8-A2	A2八路接线盒
YS1014	YDP10-A2	A2十路接线盒
YS1015	YDP12-A2	A2十二路接线盒
YS1016	YDP16-A2	A2十六路接线盒
YS1017	YDP20-A2	A2二十路接线盒
YS1018	YDP24-A2	A2二十四路接线盒

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw