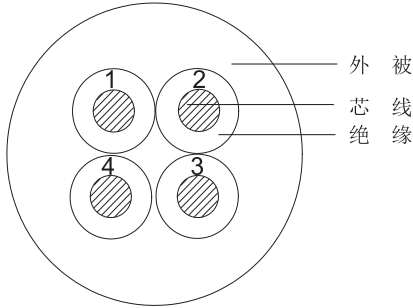


I/O线缆-抗焊接火花喷溅

		颜色代码	颜色示意	对应线芯
			BN	
	BU		2	
	BK		3	
				
型号列表	L200/E157	L300/E157	L500/E157	
型号规格	200米/盘	300米/盘	500米/盘	
技术参数				
产品结构			产品说明	
芯数	3 芯		额定温度(℃)	
导体	裸绞合软铜线		-30...105	
截面积(mm ²)	0.34		电气性能	
结构(mm)	43/0.10		最大直流电阻 20℃ (Ω/km)	
导体外径 (mm)	0.75(参考)		55	
绝缘			载流量20℃ (A)	
材质	PVC(LF)		5	
最薄点厚度(mm)	0.32		额定电压	
标准厚度 (mm)	0.40		300v/80℃	
绝缘外径(±0.10mm)	1.55		机械性能	
颜色	1.黑 2.棕 3.蓝		测试对象	
成缆	YES		绝缘	
外被			外被	
材质	PVC(LF)		测试材质	
最薄点厚度 (mm)	0.58		PVC(LF)	
标准厚度 (mm)	0.73		PVC(LF)	
成品外径(±0.15mm)	5.20		老化前 抗张强度 (kg/mm ²)	
外被颜色	橙色		≥ 1.05	
			伸长率 (%)	
			≥ 100	
			老化条件	
			113±2℃ X 168小时	
			老化后 抗张强度(kg/mm ²)	
			≥ 70%(原始值) ≥ 70%(原始值)	
			伸长率(%)	
			≥ 65%(原始值) ≥ 65%(原始值)	
			燃烧试验	
			VW-1,FT1	
			认证结构	
			裸绞合软铜线导体, 无铅聚氯乙烯绝缘, 无铅聚氯乙烯外被, 通过UL	
			VW-1及CSA FT1垂直耐燃实验	
			应用	
			用于电子设备内部及外部连线, 特别适用于有焊接火花喷溅工况, 如汽车	
			焊装车间	

I/O线缆-抗焊接火花喷溅

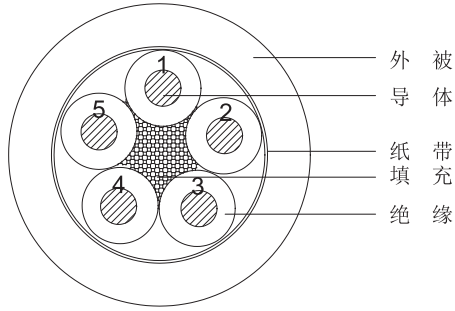


颜色代码	颜色示意	对应线芯
BN		1
WH		2
BU		3
BK		4

型号列表	L200/E156	L300/E156	L500/E156
型号规格	200米/盘	300米/盘	500米/盘

技术参数				
产品结构			产品说明	
芯数	4 芯		额定温度(℃)	
导体	裸绞合软铜线		-30...105	
截面积(mm²)	0.34		电气性能	
结构(mm)	43/0.10		最大直流电阻 20℃ (Ω/km)	
导体外径 (mm)	0.75(参考)		55	
绝缘			载流量20℃ (A)	
材质	PVC(LF)		5	
最薄点厚度(mm)	0.32		额定电压	
标准厚度 (mm)	0.40		300v/80℃	
绝缘外径 (±0.10mm)	1.55		机械性能	
颜色	1.黑 2.棕 3.白 4.蓝		测试对象	
成缆	YES		绝缘	
外被			外被	
材质	PVC(LF)		测试材质	
最薄点厚度 (mm)	0.58		PVC(LF)	
标准厚度 (mm)	0.73		PVC(LF)	
成品外径 (±0.15mm)	5.20		老化前 抗张强度 (kg/mm²)	
外被颜色	橙色		≥ 1.05	
			≥ 1.05	
			老化后 抗张强度(kg/mm²)	
			≥ 70%(原始值)	
			≥ 70%(原始值)	
			伸长率(%)	
			≥ 65%(原始值)	
			≥ 65%(原始值)	
			燃烧试验	
			VW-1,FT1	
			认证结构	
			裸绞合软铜线导体, 无铅聚氯乙烯绝缘, 无铅聚氯乙烯外被, 通过UL	
			VW-1及CSA FT1垂直耐燃实验	
			应用	
			用于电子设备内部及外部连线, 特别适用于有焊接火花喷溅工况, 如汽车焊装车间	

I/O线缆-抗焊接火花喷溅



颜色代码	颜色示意	对应线芯
BN		1
WH		2
BU		3
BK		4
GY		5

型号列表	L200/E168	L300/E168	L500/E168
型号规格	200米/盘	300米/盘	500米/盘

技术参数				
产品结构			产品说明	
芯数	5 芯		额定温度 (°C)	
导体	裸绞合软铜线		-30...105	
截面积(mm²)	0.34		电气性能	
结构(mm)	43/0.10		最大直流电阻 20°C (Ω/km)	
导体外径 (mm)	0.75(参考)		55	
绝缘			载流量20°C (A)	
材质	PVC(LF)		5	
最薄点厚度(mm)	0.32		机械性能	
标准厚度 (mm)	0.40		测试对象	
绝缘外径(±0.10mm)	1.55		绝缘	
颜色	1.棕 2.蓝 3.灰 4.白 5.黑		外被	
成缆	YES		测试材质	
外被			PVC(LF)	
材质	PVC(LF)		老化前 抗张强度 (kg/mm²)	
最薄点厚度 (mm)	0.58		≥ 1.05	
标准厚度 (mm)	0.73		≥ 1.05	
成品外径(±0.15mm)	5.20		老化后 抗张强度(kg/mm²)	
外被颜色	橙色		≥ 70%(原始值)	
			≥ 70%(原始值)	
			伸长率 (%)	
			≥ 100	
			≥ 100	
			老化条件	
			113±2°C X 168小时	
			老化后 抗张强度(kg/mm²)	
			≥ 70%(原始值)	
			伸长率(%)	
			≥ 65%(原始值)	
			≥ 65%(原始值)	
			燃烧试验	
			VW-1, FT1	
			认证结构	
			裸绞合软铜线导体, 无铅聚氯乙烯绝	
			缘, 无铅聚氯乙烯外被, 通过UL	
			VW-1及CSA FT1垂直耐燃实验	
			应用	
			用于电子设备内部及外部连线, 特别	
			适用于有焊接火花喷溅工况, 如汽车	
			焊装车间	

I/O线缆-抗焊接火花喷溅

 <p>导体</p> <p>绝缘</p> <p>护套</p>	颜色代码	颜色示意	对应线芯
	BN		1
	BK		2
	BU		3
型号列表			
	L200/E177	L300/E177	L500/E177
型号规格	200米/盘	300米/盘	500米/盘
技术参数			
产品结构	3C×0.25mm ² (32/0.10B)	电气性能	
芯数	3 芯	额定电压	300V
导体		额定温度	20...105℃
材料	裸软铜丝	最大直流电阻 20℃ (Ω/km)	94.2Ω/km
规格	32/0.10±0.008mm	耐热电压	AC 0.5kV/1min
束丝外径	0.65mm	燃烧	FT4
绝缘		物理性能	
材料	PVC	抗拉强度	≥10.3MPa
平均厚度	0.32mm	伸长	≥100%
最薄厚度	0.24mm	老化	113±1℃×168h
绝缘外径	1.40±0.05mm	抗张强度变化率	≥70%
成缆		伸长率变化率	≥65%
组合	3C×0.25mm ² (32/0.10B)	颜色规定	
护套		绝缘	1.棕 2.黑 3.蓝
材料	PVC	护套	橙 (RAL 2003)
平均厚度	0.60mm		
最薄厚度	0.50mm		
护套外径	4.40±0.10mm		