

Specification 规格书

STYLE / 型号	high temperature wire	参考标准	/					
CONSTRUCTION ITEM / 结构项目		结构项目						
CONDUCTOR 导体	Size 规格	...	0.2mm ²	0.35mm ²	0.5mm ²	0.75mm ²	1.0mm ²	1.5mm ²
	CONSTRUCTION 结构规格	No/mm	7/0.2±0.008	19/0.15±0.008	19/0.19±0.008	19/0.23±0.008	19/0.26±0.008	19/0.32±0.008
	MATERIAL/材质	.....	TC/TS	TC/TS	TC/TS	TC/TS	TC/TS	TC/TS
	OD/外径	mm	0.6	0.75	0.95	1.15	1.3	1.6
INSULATION 绝缘	MATERIAL/材质	.....	FEP/PFA/PTFE/ETFE	FEP/PFA/PTFE/ETFE	FEP/PFA/PTFE/ETFE	FEP/PFA/PTFE/ETFE	FEP/PFA/PTFE/ETFE	FEP/PFA/PTFE/ETFE
	AVERAGE THICKNESS 平均厚度	mm	0.25	0.25	0.225	0.275	0.25	0.3
	MIN THICKNESS 最小厚度	mm	0.225	0.225	0.2	0.25	0.225	0.3
	OD/外径	mm	1.1±0.05	1.25±0.05	1.4±0.05	1.7±0.05	1.8±0.05	2.2±0.1
	COLOR/颜色	.....	custom	custom	custom	custom	custom	custom
Conductor resistance 导体电阻 (Ω/km 20℃)			94.2	59.4	36.7	23.2	19.1	11.7
Assembly 集合	Construction/构造规格	.....	/				
	OD/外径	mm	/					
Package包带	MATERIAL/材质		/					
	Overlap rate 重叠率	%	/					
weaving 编织	MATERIAL/材质		/					
	Construction/构造规格	No/mm	/					
	Weave density 编织密度	%	/					
JACKET 外被	MATERIAL/材质	.....	/				
	AVERAGE THICKNESS 平均厚度	mm	/					
	MIN THICKNESS 最薄厚度	mm	/					
	DIAMETER/线径	mm	/					
	COLOR/颜色	.....	/				
MARKING 印字内容	/							
characters/特性								
Test Object Item 测试项目			指标	Test Object Item 测试项目				指标
Temperature rating 额定温度 (℃)			200/250	Tensile strength 抗张强度 (MPa)				17.2
Voltage rating 额定电压 V			300/600	Elongation 伸长率 (%)				200%
Conductor resistance 导体电阻 (Ω/km 20℃)			/	Tensile strength 抗张强度变化率%				/
Dielectric Voltage withstand test 耐压测试 V/min			2000V*1min	Elongation 伸长率变化率%				/
Flammability Test 阻燃测试			/					
Cross drawing/结构图				尊敬的客户，如有其他特殊要求，请在图纸上备注并回答：				
编制/日期:				审核/日期:				