

产 品 规 格 书

用户产品名称	
用户产品型号	
内部产品名称	AA80-PA 抗拉耐扭弹簧铠甲
内部产品型号	XWCC-AA80-PA
产品编号	

需 方：_____ 供 方：_____

签 字 / 盖 章：_____ 签 字 / 盖 章：_____

时 间：_____ 时 间：_____

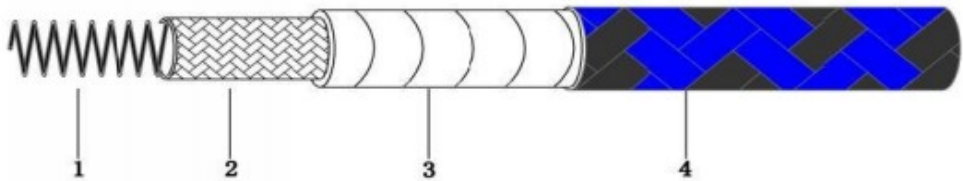
 成都相微科技有限公司

一、产品特征

● XWCC-AA80-PA 抗拉耐扭弹簧铠甲典型应用于测试电缆保护、复杂环境使用、室外使用、大长度测试。

产品特征	规格名称	指标参数	单 位
机械性能特性 及其他性能	最小静态弯曲半径	60	mm
	最小动态弯曲半径	120	mm
	工作温度	-40 ~ 105	℃
	不防水防油		

二、外形尺寸：



● 结构尺寸

	结 构	项 目	要求 (mm)
1	弹簧	材料	不锈钢丝
		螺旋方向	右旋
		无载荷作用下的节距	1.5~2.0
		弹簧丝标称外径	1.20±0.1
		弹簧标称内径	8.00±0.1
		弹簧标称外径	10.50±0.1

2	外导体	材料	镀锡丝
		标称外径	11.1±0.1
		覆盖率	≥90%
3	内套层	材料	PTFE
		颜色	白色
		标称外径	11.35±0.1
4	外护套	材料	尼龙
		颜色	蓝色+黑色
		标称外径	12.2±0.15