YSPT型耐寒双绞屏蔽水工观测电缆

产品名称	YSPT型耐寒双绞屏蔽水工观测电缆
公司名称	东莞市百世鼎盛电线电缆有限公司
价格	3.45/米
规格参数	型号:YSPT2芯，4芯，6芯 产地:东莞 护套颜色:蓝色
公司地址	东莞市寮步镇凫山村凤翠街2号
联系电话	13929406167

产品详情

YSPT型耐寒双绞屏蔽水工观测电缆

仪器名称：　　水工屏蔽电缆
　　YSPT水工屏蔽电缆
仪器型号：　　YSPT系列水工屏蔽电缆，主要有YSPT系列[2芯（3芯），4芯（5芯），6芯（7芯），8芯（9芯），16芯，32芯]几种。
仪器用途：　　YSPT型水工观测电缆适用于户外移动的水工观测仪器仪表，及其它类似的电子装置。水工观测电缆具有良好的防水性能和电器性能，可长期直接埋设在混凝土或岩土中，亦可长期置于耐压范围的河、湖或海水中。水工观测电缆不仅有良好的耐酸碱性能，并具有良好的抗电磁干扰和防雷电功能。
产品特点：　　YSPT型水工观测电缆适用于多种条件下作观测电缆接头，可在水压力为0～3MPa的环境中长期工作。
工作原理：　　先将电缆外护套剥去约为10厘米，芯线按色剪成阶梯状并剥去护套约1.5厘米。芯线管剪成2～3厘米，密封胶剪成宽为6～7毫米、长为电缆周长＋5毫米的条状，待用。
　依次将外层管(长)、内层管(短)套在电缆上，芯线管套在芯线上。按颜色用锡焊对接芯线，芯线管移至冷却的芯线导体处，均匀加热，使其可靠地均匀收缩。　　将电缆准备敷胶处擦拭干净，密封胶条端部稍加热后绕在电缆上并粘住，移动内层管(短)到位，从中间往两边均匀加热，直至其全部收缩并且表面光亮平整。同样将外层管(长) 加热、收缩完成。
加热设备可用电吹风、塑料焊枪、汽油喷枪等。
技术参数：

型号芯线×截面　mm2导体结构, 根/直径mm绝缘外径mm护套外径mm直流电阻Ω/km芯线防雷地线YSPT-2A2×0.35+1×0.37/0.256/0.251.55≈6.2≈61.0YSPT-22×0.50+1×0.410/0.258/0.251.90≈7.4≈40.0YSPT-4A4×0.35+1×0.37/0.256/0.251.55≈6.2≈61.0YSPT-44×0.40+1×0.358/0.257/0.251.60≈7.4≈49.6YSPT-88×0.35+1×0.37/0.256/0.251.55≈8.2≈61.0YSPT-1010×0.35+1×0.37/0.256/0.251.55≈9.6≈61.0YSPT-1414×0.35+1×0.37/0.256/0.251.55≈11.0≈61.0

工程适用：　　其产品已广泛应用于水电,铁路,公路,矿山,国防及建筑工程安全监测领域物理量的测量，有高可靠性和恶劣环境适应性。
注意事项：　　电缆密封处、热缩管均应保持干净。
加热必须均匀，不得起泡。　　保管和存放在10～40°C的干燥环境内。
YSPT型耐寒双绞屏蔽水工观测电缆