

位号	/
用途	筒仓测温电缆
介质	煤
操作压力	
操作温度	
型式	缆式、多点测温
测量范围	-25~200℃
测量元件	18B20测温芯片
测量元件数量	8个
精度	±0.5℃
输出信号	单总线
接线盒防护等级	不低于IP65
防爆等级	Ex iD IIIC T6 Da
结构形式	柔性铠装，外层保护材质为高分子耐磨聚乙烯
直径	Φ40
长度	22米
承重拉力	不小于20吨
安装固定方式	煤仓顶部悬挂式，配安装底座
备注	测温电缆接入温度采集模块，通过485信号, 与西门子S7-200进行通信，并在输煤程控的上位机显示，上位机软件是IFIX。厂家配套所需的采集模块、通信模块，负责全部编程工作。采集模块不可以对测温电缆线品牌、型号进行限制。测温电缆要求无故障使用2年以上。提供现场调试服务