

XY200 防爆 LED 显示屏

XY200型防爆LED显示屏是应用最新LED技术开发的一款高亮度、单色的防爆屏，可与PC机或直接与PLC主控器或智能控制器通讯，以中、英文字或数字或其它形式进行不间断的安全指示、运行告知或操作监视，从而使操作人员能够自如地了解有关安全的信息或机器设备 / 系统运行的信息；广泛应用于石油、化工、轻纺、医药、冶金、电力等爆炸性危险场所中安全监控系统、自动化控制系统等。



功能特点

- ◇ 高亮度显示，可用于室内/室外环境
- ◇ 宽温设计，可用于高寒地区
- ◇ 内置简体中文、英文、数字字库
- ◇ 自定义协议：文本型，可实时显示任何需要显示的字符/汉字
- ◇ Modbus协议：可实时显示任何需要显示的字符/汉字
- ◇ 装车系统专用：可直接连接PLC，根据需要内置汉字, 如各省简称，显示车牌号码/油品名称等。

技术参数

供电电源	220VAC/24 VDC ±10%
功耗	常温：Max 50W 宽温 Max 100W
操作温度	常温： - 20~60℃ 宽温： - 40~60℃
保存温度	常温： - 30~60℃ 宽温： - 40~60℃
环境湿度	0 ~95% RH (非冷凝)
防护等级	IP66
防爆等级	Ex d IIB T6 Gb / Ex tD A21 IP66 T80℃