

采集型EMS是针对具有本地柜控的储能系统,通过STX-200赋予电站上云能力,可接入能睿系统实现统一监管.STX-200是一款物联网网关产品。其尺寸小,安装方便,支持1个网口和2个串口,具有4G网络功能,具备较强的 EMC 防护能力。可应用于物联网行业的边缘网关和通讯管理。



支持1路10/100自适应以太网接口,接口采用标准RJ45连接器



支持2路RS-485串口 (COM1, COM2)



支持1路 RS-232 (COM1)



产品型号		STX-200
处理器/存储	CPU	NXP i.MX6ULL 528 MHz ARM Cortex-A7 core
	内存	256M DDR3L
	存储	4G eMMC
接口I/O	网口	1 x 10/100M自适应RJ45端口, (Auto MDI/MDIX)
	串口	2 x RS-485
		1 x RS-232 (注意:与COM1的RS-485复用)
	按键	1 x
	无线模块	4G
硬件监测	LEDs	电源和系统运行指示
		网口串口通信指示
		无线通信状态指示
	看门狗	支持
软件	操作系统	Linux
常规	尺寸	109.6mm*89.7mm*53.2mm
	安装方式	壁挂式/导轨式
	输入电压范围	DC24/48(12~72VDC)
	功耗	2W(Type)
环境参数	工作温度	-25~+55℃
	存储温度	-40~+70℃
	相对湿度	5%~95% (无冷凝)
	海拔高度 (工作)	2000m (6,560 ft)
	海拔高度 (存储)	10000m (32,810 ft)
	冲击 (工作)	5g/11ms, half sine
	冲击 (存储)	15g/11ms, half sine
	振动 (工作)	1.5mm@2~9Hz; 0.5g@10~500Hz
	振动 (存储)	3.5mm@2~9Hz; 1g@10~500Hz