

功率控制站 X 系列

产品编号: 592.726 室内型

产品编号: 592.725 室外型

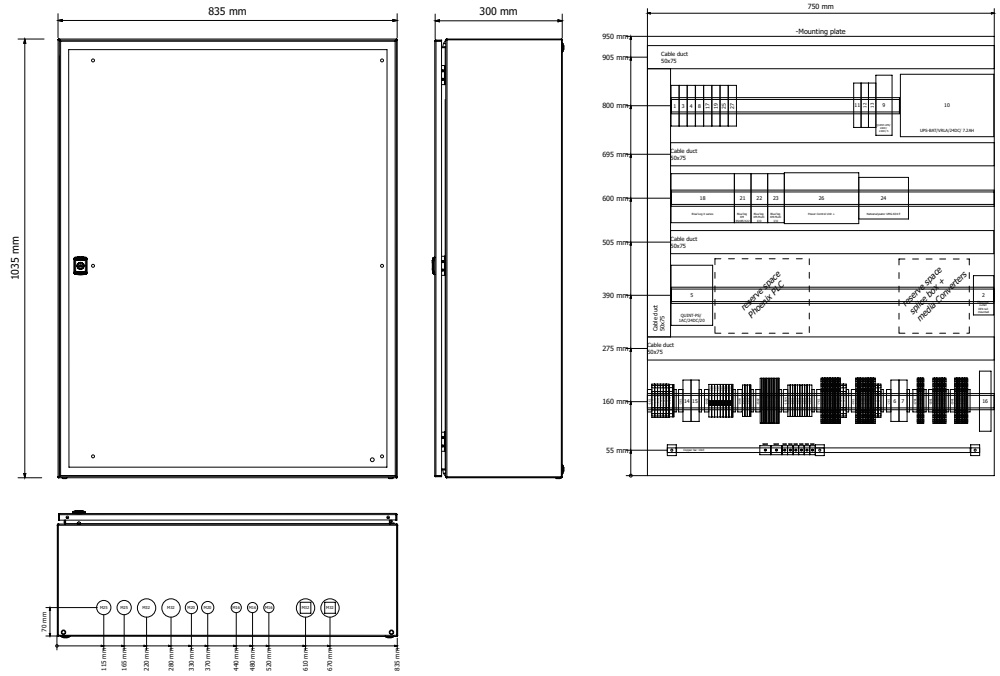


以实物图片为准

功能描述	光伏电站中用于电网馈入管理的测量设备控制柜 <ul style="list-style-type: none"> • 用于连接国家电网和光伏系统 • 可以根据电网公司的要求将 blue'Log, MX-Modules, PCU+ 和 电能质量分析仪安装至控制柜中 • 部件已预先接线可支持快速安装和试运行 • 用户可有选择性的计划及安装更多部件
技术参数	
电源	100 V AC ... 230 V AC / 16 A
电流消耗	室内型最大 0.85A / 室外型最大 1.29A (无外部设备时, 如传感器)
防护等级	IP 66
紫外线抗性	是
运行温度	室内型 0 °C ... 40 °C / 室外型 -20 °C ... 55 °C
尺寸 (高 x 宽 x 深)	1,035 mm x 835 mm x 300 mm (H x W x D)
重量	室内型 56.3 kg / 室外型 59.4 kg
安装方式	壁挂式安装
内部电源供应	
部件	供电设备 24 V DC \pm 1 %, 20 A
交流输入电压范围	85 V AC ... 264 V AC
效率	室内型 > 90 % / 室外型 > 92 % (在交流情况下 230V 和标称值)
部件	不间断供电设备 24 V DC, 5 A
交流输入电压范围	18 V AC ... 30 V AC
容量	7.2 Ah
效率	> 98.7 %
电缆连接螺钉	2 x M32 (用于以太网密封压盖) 2 x M32 (13 mm ... 21 mm) 2 x M25 (11 mm ... 17 mm) 2 x M20 (6 mm ... 13 mm) 3 x M16 (3 mm ... 9 mm)
通讯型号	RS485 Modbus / 两条线 以太网
设备	供电设备 24 V DC, 20 A 不间断供电设备 24 V DC, 5 A 可充电电池模块 7.2 Ah (仅适用于室外型) 半导体冷却模块 100 W 五端口以太网交换机 一个 blue'Log X 系列的预接线 一个 MX- 模块 RS485/422 预接线 两个 MX 模块多输入 / 输出口的预接线 一个 PCU+ 的预接线 一个电能质量分析仪 UMG 604 24V 的预接线 基于需求, 可以灵活多变的接入额外部件

原理图

室内型



室外型

