

# 智能配电柜解决方案

- 框架断路器：用来分配电能和保护线路及电源设备的过载、欠电压、短路等，部分配有数据接口，适用于800A以上低压配电回路
- 塑壳断路器：用来分配电能和保护线路及电源设备的过载、欠电压、短路等，部分配有数据接口，适用于100-800A以上低压配电回路
- 微型断路器：断路器是指能接通、承载以及分断正常电路条件下的电流，也能在规定的非正常电路条件下接通、承载一定时间和分断电流的一种机械开关电器。适用于100A以下低压配电回路。
- 电表：用于采集配电回路中电压、电流、功率、电量、谐波、频率、功率因数的设备，部分带有开关通断采集功能。
- 传感器：用于采集温湿度、位置、影视等各种信息的设备。
- PLC\网关：用于底层逻辑控制（PLC）、边缘计算、协议转换
- 互联互通：可将智能配电柜中各数据、控制命令通过互联互通方案接入HMI或者上层EMS系统
- HMI：用于本地智能柜监控。
- EMS：搜集智能柜之信息，用于更高层次的监控、分析。

