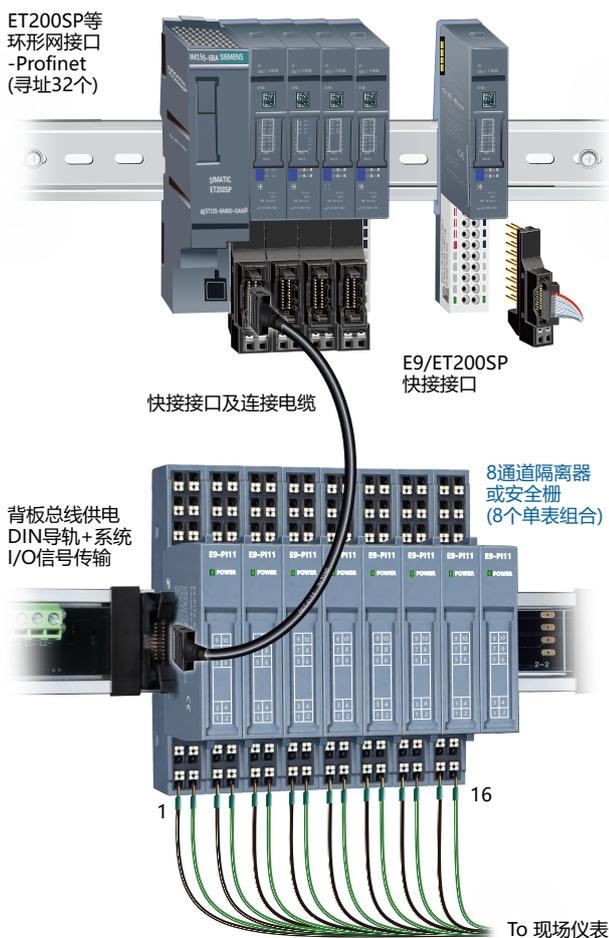


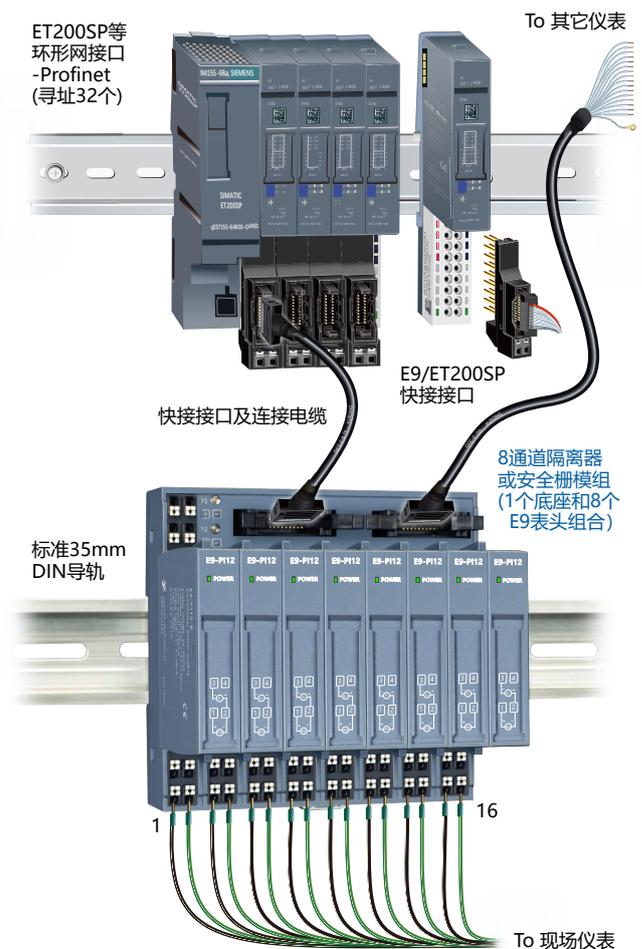
E9电装快接式隔离器/安全栅

- E9是一种表头与表座分离的插装式隔离器或安全栅系列产品,属PLC/DCS的安全保护仪表。表头是产品主体,表座为插座型接线端子,有单表底座和8表底座两种型号,可供系统选择传统单表配置,或者选择8通道快接配置。表头与表座通过插拔和手动锁扣进行联接,表座通用,可预接,可带电插拔表头,高效维护。E9的插拔结构属性,跟PLC/DCS的结构安全属性高度一致,由此可以促进系统主辅设备的施工/运维模式大幅简化,整体进入仪控装调维护最高安全格局。
- 插拔式设计正变得越来越流行,这就需要隔离/本安等辅助仪表满足插装仪表低功耗、体积小、热量低等基础技术条件,宇通微安级信号隔离专利及90%效率隔离电源专利技术,为E9降温、减耗提供重要技术路径。
- E9配套的 [KTS-仪表成套辅助工具软件] 的结构化工位号,可以按 " 盘号-接口号-模块号-通道号" 准确指示MHI报警点的通道仪表位置,去除系统故障点位置查找难点,快速排除。
- 单表底座结构可以采用 "E9背板总线供电DIN导轨" 安装和系统侧快接方式连接,同时保留了端子接线。
- 8表底座为整体式快接结构。每个通道均为一入二出冗余输出快速接口,为SIS系统冗余提供接口方案。
- PLC I/O模块的盘内信号快接线缆通用。
- 电源线对地防雷,现场信号隔离/防爆+1000V/2Ω/20mS线对线防浪涌。
- 现场信号/系统侧信号/24V电源三隔离。

大幅提升安装和接线效率



E9单表组合8通道隔离器或安全栅与系统IO快接示例图



8通道隔离器模组或安全栅模组与系统IO快接示例图