

铠装移开式户内金属封闭开关设备

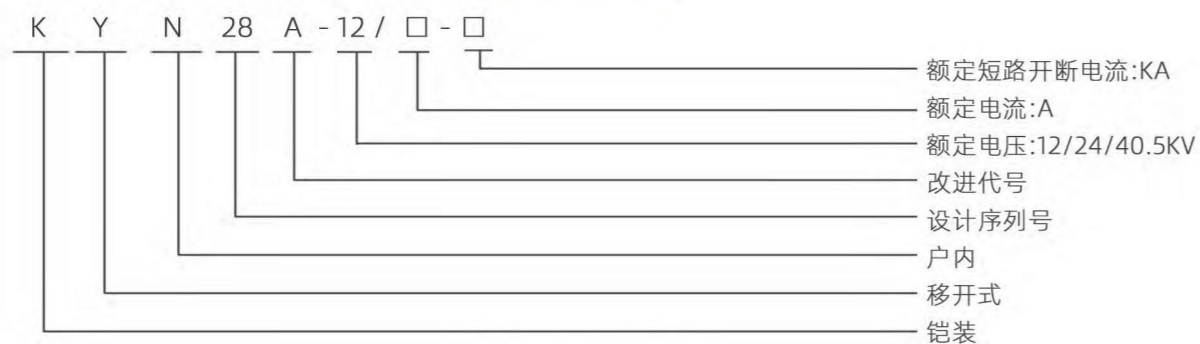


产品简介

铠装移开式户内金属封闭开关设备是一种用于输电，电能分配、转换的新型中压配电产品，可有效实现对用电设备的保护、监测和控制。该产品具有设计先进，电气方案组合灵活，容量大，适用性强等优点。主要用于发电厂、中小型发电机送电，二次变电所的受送电，工矿企业配电等

产品型号主要有KYN28A-12、KYN28A-24、KYN61-40.5

型号定义



应用场景



适用环境

- 环境温度** -25°C ~ +40°C
- 海拔高度** 不超过1000米
- 地震烈度** 不超过8度
- 相对湿度** 日平均值≤95%，月平均值≤90%
- 环境要求** 无滴水蒸汽,可燃性气体、火灾、爆炸危险、化学腐蚀及剧烈震动场所
- 备注说明** *超出上述规定的使用条件下使用时，请用户与本公司协商

技术特点

- 功能分区**
金属隔板划分
功能单元
提高可靠性
- 精密加工**
数控设备钣金
确保高精度与工艺
- 安全防护**
完备防误操作措施
机械闭锁保障安全
- 外壳耐用**
敷铝锌板
抗冲击耐腐蚀

技术参数

项目	单位	参数
额定电压	kV	12/24/40.5
额定绝缘水平	工频耐压(1min)	kV 42/65/85
	雷电冲击耐压(峰值)	kV 75/65/185
额定频率	Hz	50、60
主母线额定电流	A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000
分支母线额定电流	A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000
额定短时耐受电流4s	kA	25、31.5、40
额定峰值耐受电流	kA	63、80、100
防护等级		外壳IP4X,隔室间IP2X
污秽等级		III级
海拔高度		≤1000m
相对湿度		月最大平均≤90%(25°C),日最大平均≤95%(25°C);
环境温度		-25°C~+40°C(24h周期之内平均温度不高于35°C);