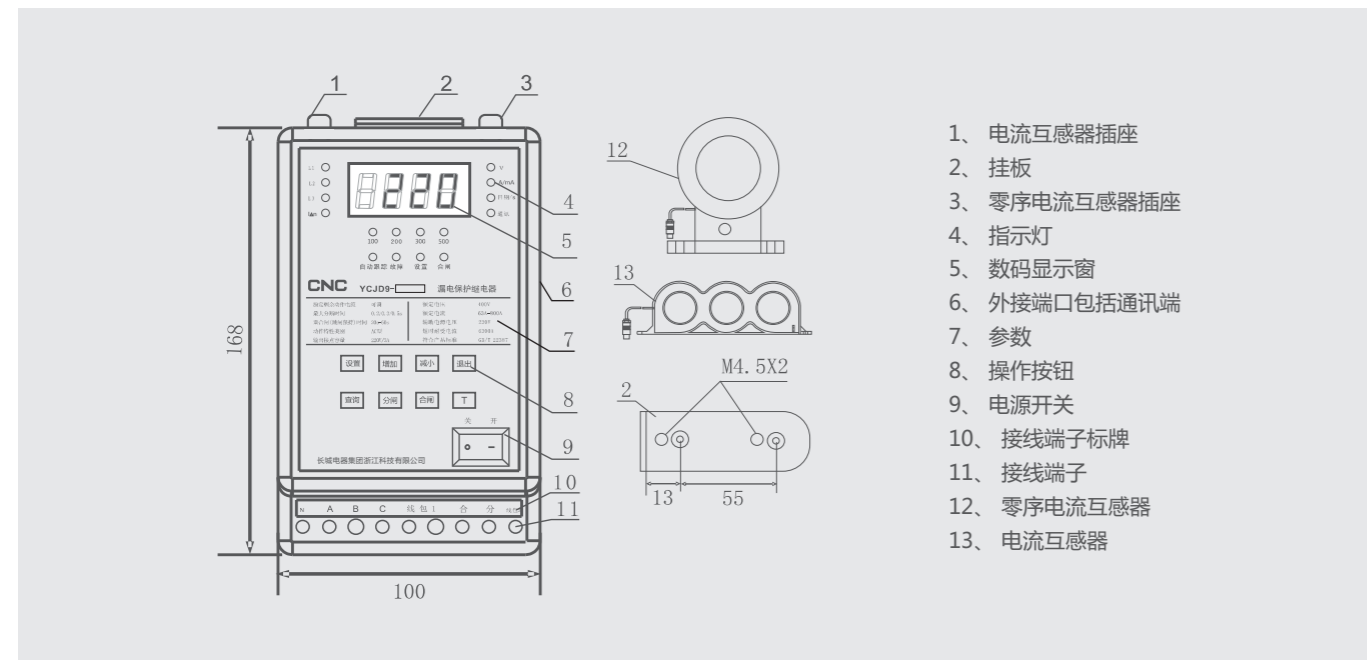


技术参数

额定工作电压Ue(V)	400
额定工作频率(Hz)	50
额定工作电流(A)	63-800
额定剩余动作电流I ^Δ (mA)	50/100/200/300/500/800/1000
额定剩余不动作电流	0.51 An
额定分断时间 (s)	<0.2/0.3/0.5 (S型) 可调
额定辅助电压(V)	AC 230
额定欠压动作范围值(V)	154-187
额定过压动作范围值(V)	253-286
额定电流范围(A)	63-800
保护器输出接点容量	230V 10A
自动重合闸时间 (S)	20-60
剩余动作类型	AC
短时耐受电流 (A)	6300

面板功能及外形、安装尺寸



产品概述

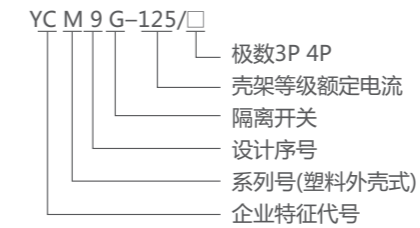
1、适用范围

YCM9G系列隔离开关主要用于电表箱中的总开关，适用于交流50Hz,额定电压400V及以下,额定电流16A-250A的配电和控制回路中起接通、切断电源,也可用于不频繁的通断电动机负载或其他高电感负载的配电线路中。

符合标准：GB/T 14048.1、GB/T 14048.3



产品型号解释



产品特点

3、正常工作条件和安装条件

- 3.1 海拔高度 ≤2000m
- 3.2 使用环境条件-25°C~+70°C
- 3.3 使用类别AC-23A
- 3.4 符合GB/T2423.4 Db 6D交变湿热试验环境

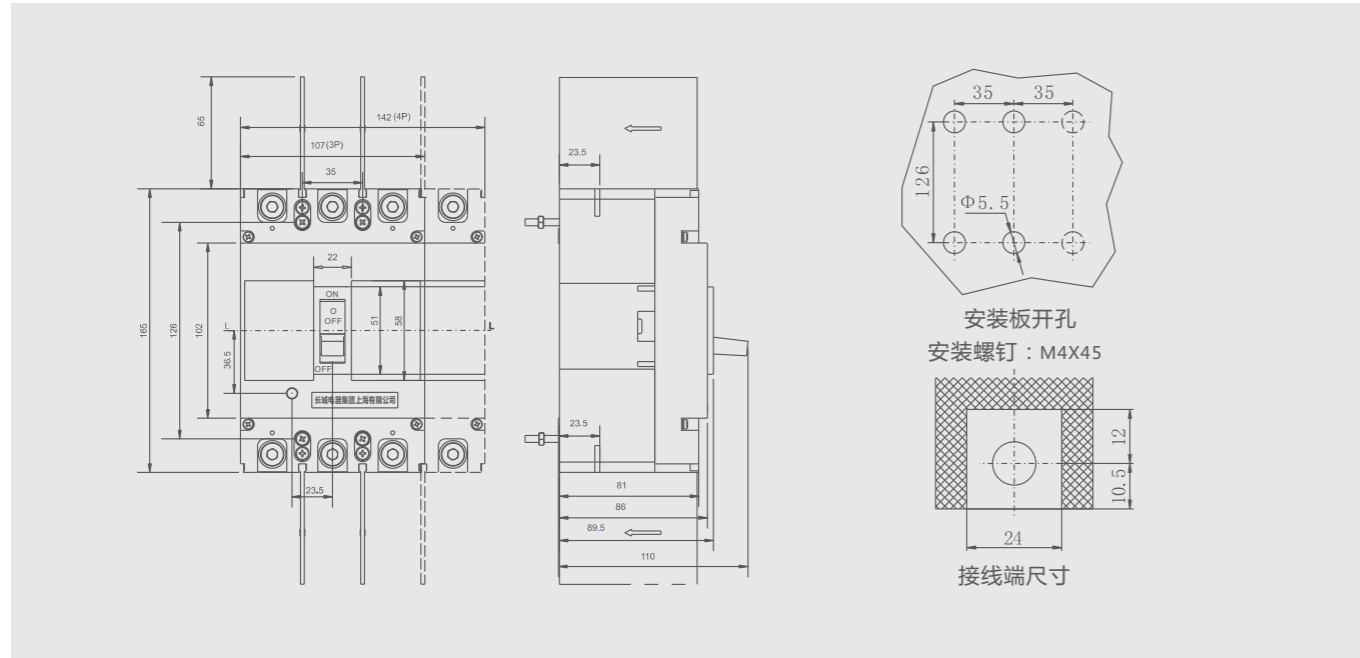
3.5 污染等级为三级

3.6 电磁兼容EMC环境B

4、性能参数

产品型号	YCM9G-125		YCM9G-250	
产品极数	3P	4P	3P	4P
额定工作电压Ue(V)	400		400	
额定工作频率(Hz)	50		50	
额定工作电流(A)	16/20/25/32/40/50/63/80/100/125		125/160/180/200/225/250	
使用类别	AC-23A		AC-23A	
短时耐受电流 (kA)	2	2	3.5	3.5

外形及安装尺寸



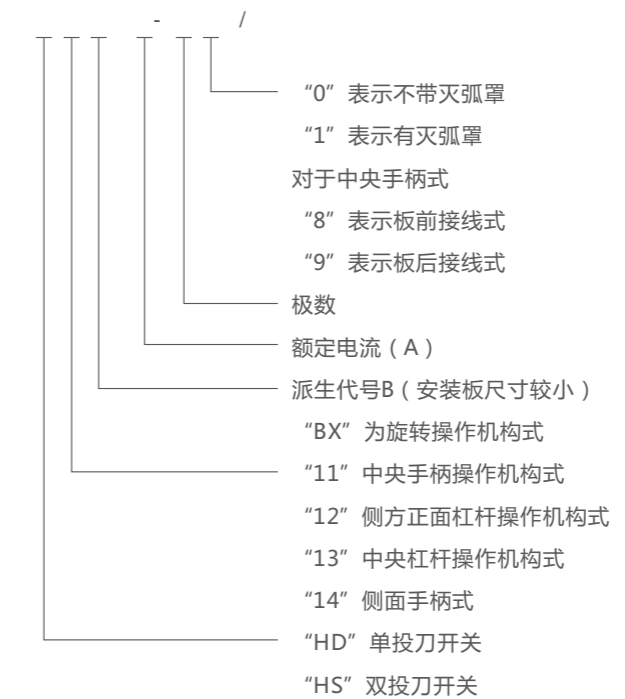
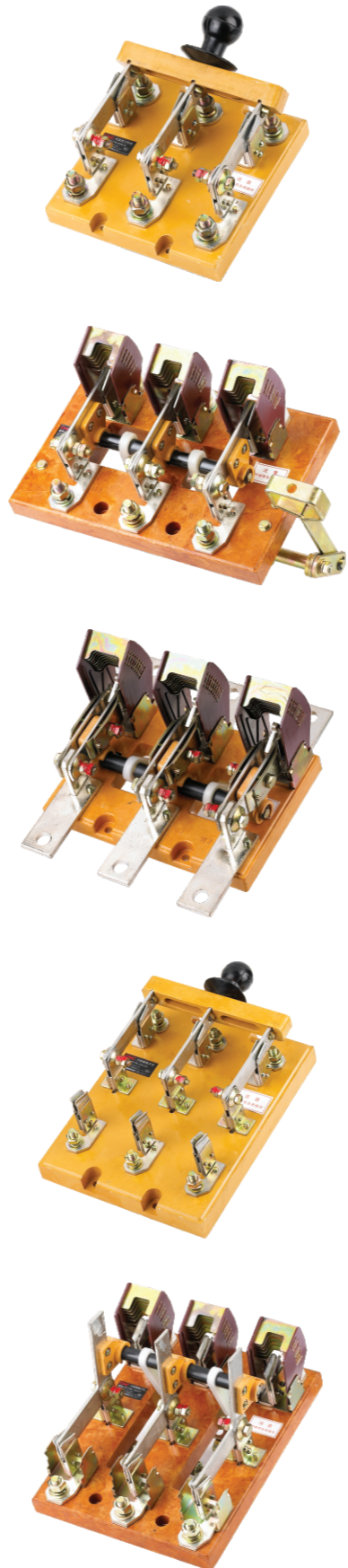
注：与YCM11-125,与YCM11-250,尺寸一致。

产品概述

HD系列单投和HS系列双投刀开关适用于交流50Hz、额定电压至400V、直流至230V，额定电流至3000A的成套配电装置中，作为不频繁地手动接通和分断交、直流电路或隔离开关用。其中：

1. 中央手柄式的单投和双投刀开关主要用于变电站，不切断带有电流的电路，作为隔离开关之用。
2. 侧面操作手柄式刀开关，主要用于动力箱中。
3. 中央正面杠杆操作的刀开关主要用于正面操作、后面维修的开关柜中，操作机构装在正前方。
4. 侧方正面杠杆操作的刀开关主要用于正面两侧操作、前面维修的开关柜中，操作机构可以在柜的两侧安装。
5. 装有灭弧室的开关可以切断电流负荷，无灭弧室刀开关只作隔离开关使用。
6. 电流大于1500A的开关，用户与制造厂协商。

产品型号及含义



结构特征

1. 额定电压为交流400V、直流230V。
2. 额定电流为100A、200A、400A、600A、1000A、1500A、2000A、3000A。
3. 主要技术性能参数（见表1）。