

# 天正绿 不一样的来电感觉

## HD11F系列隔离器

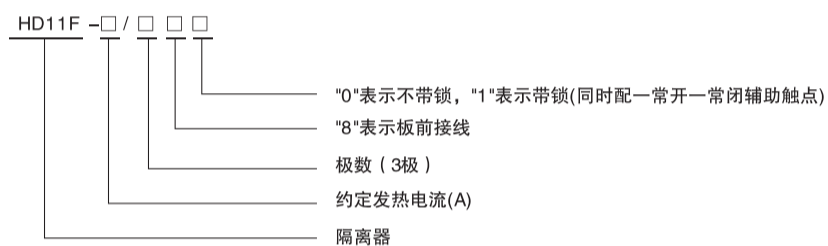


### 1 适用范围

HD11F 系列隔离器适用于额定电压 AC380V (50Hz), 约定发热电流至 1000A。在工业企业配电设备中, 主要用于隔离电源用。带锁型号产品可防止操作人员误操作, 极大的提高了对人身安全的防护性能。在各种动力柜、开关箱中广泛使用。

本产品符合 GB14048.3 标准。

### 2 型号及其含义



### 3 正常工作条件和安装条件

- 3.1 周围空气温度上限不超过+40℃, 下限不低于-5℃。
- 3.2 安装地点的海拔不超过2000m。
- 3.3 湿度: 最高温度为40℃, 空气的相对湿度不超过50%, 在较低的温度下可以允许有较高的相对湿度, 例如20℃时达90%。对由于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施。
- 3.4 周围环境的污染等级为3级。
- 3.5 开关应垂直安装在无显著摇动、冲击振动和没有雨雪侵袭的地方, 同时安装地点应无爆炸危险介质, 且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体和尘埃。

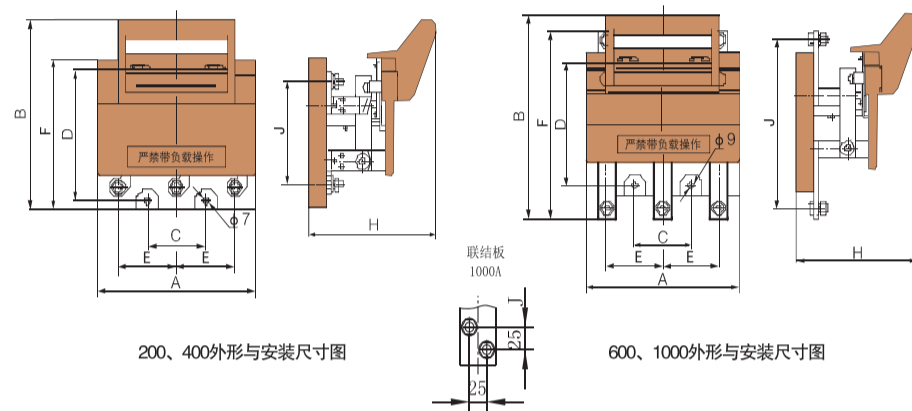
### 4 主要参数及技术性能

表2

约定发热电流Ith(A)	200	400	600	1000
额定绝缘电压Ui(V)	660			
额定工作电压Ue(V)	380			
使用类别	AC-20A			
额定工作电流Ie(A)	200	400	600	1000
额定短时耐受电流(kA/s)	10	15	20	25
机械寿命(次)	8000	5000	5000	3000
辅助触点Ith(A) AC-15	0.8	0.8	0.8	0.8

## HD11F系列隔离器

### 5 外形及其安装尺寸



规格	外形尺寸与安装尺寸(mm)							
电流	A	B	C	D	E	F	H	J
200	190	180	70	140	70	165	150	110
400	220	210	80	190	80	210	168	146
600	260	280	100	140	100	274	168	234
1000	325	300	120	140	120	284	186	208

注: C、D为底板安装尺寸

### 6 订货须知

订货单位须注明开关的型式特征, 电压等级, 电流等级, 极数, 操作方式及数量等, 特殊订货请咨询我公司技术部门。

例如: HD11F-200/381 10台。