

13、订货规范

- 1)、用户务必确认对本产品技术资料已有详细了解，并应根据断路器将来使用的场合，按“标准订单”表订货。
- 2)、壳架 1000、1600 可选控制器：M66，H66，E68，1600 壳架水平常规出线的相间间隙为 20mm，水平特殊出线的相间间隙为 30mm；壳架 2500、4000、6300、8000 可选控制器：M66，M68，H66，H68，P68，E68。
- 3)、如用户订货时对智能控制器保护参数不作要求，本公司将按“智能控制器出厂整定值”表配置。
- 4)、用户如果有超出本规范表的要求时，请与本公司协商解决。

标准订单

【请在 () 内填上数字，在 □ 内打 √】

用户单位	订货台数			订货日期			
壳架等级	<input type="checkbox"/> HSW6-1000	<input type="checkbox"/> HSW6-1600	<input type="checkbox"/> HSW6-1600S	<input type="checkbox"/> HSW6-2500	<input type="checkbox"/> HSW6-2500S	<input type="checkbox"/> HSW6-4000	<input type="checkbox"/> HSW6-4000S
	<input type="checkbox"/> HSW6-6300	<input type="checkbox"/> HSW6-8000	<input type="checkbox"/> HSW6-2500HU	<input type="checkbox"/> HSW6-4000HU	<input type="checkbox"/> HSW6-6300HU		
规格	<input type="checkbox"/> 三极		<input type="checkbox"/> 四极		<input type="checkbox"/> 固定式 (HSW6-8000 壳架无此规格)		<input type="checkbox"/> 抽屉式
额定电压	<input type="checkbox"/> AC400V <input type="checkbox"/> AC690V		<input type="checkbox"/> AC1000V <input type="checkbox"/> AC1140V (仅针对 HSW6-2500HU、HSW6-4000HU、HSW6-6300HU)			额定电流 In=()A	
连接方式	1000 壳架	<input type="checkbox"/> 水平出线 <input type="checkbox"/> 垂直出线					
	1600 壳架	<input type="checkbox"/> 水平常规出线 <input type="checkbox"/> 水平特殊出线 <input type="checkbox"/> 垂直出线 <input type="checkbox"/> 混合出线					
	2500、4000 壳架	<input type="checkbox"/> 水平出线 <input type="checkbox"/> 垂直出线 <input type="checkbox"/> 混合出线					
	6300、8000 壳架	<input type="checkbox"/> 水平出线 <input type="checkbox"/> 垂直出线 (8000 壳架 8000A 规格为垂直出线，其余额定电流均为水平出线)					
智能控制器	型号	基本功能			可增选时加功能		
	M66	1、过载长延时 Ir1: () × In tr1: () s 2、短路短延时 Ir2: () × In tr2: () s 3、短路瞬时 Ir3: () × In 4、单相接地 Ir4: () × In tr4: () s 5、MCR 功能 6、脱扣/不脱扣试验功能 7、故障记忆功能 8、自诊断功能 9、热记忆功能 10、故障脱扣报警	11.液晶电流表		<input type="checkbox"/> 中性线保护 (<input type="checkbox"/> 50%, <input type="checkbox"/> 100%) <input type="checkbox"/> 过载预警 <input type="checkbox"/> 电机断相保护 (630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡, <input type="checkbox"/> 断相) <input type="checkbox"/> 负载监控功能 (<input type="checkbox"/> 方式 1、 <input type="checkbox"/> 方式 2) <input type="checkbox"/> 区域联锁 ZSI (1000 壳架无)		
	H66		11.液晶电流表 12.通信功能		<input type="checkbox"/> 中性线保护 (<input type="checkbox"/> 50%, <input type="checkbox"/> 100%) <input type="checkbox"/> 过载预警 <input type="checkbox"/> 负载监控功能 (<input type="checkbox"/> 方式 1、 <input type="checkbox"/> 方式 2) <input type="checkbox"/> 区域联锁 ZSI (1000 壳架无) <input type="checkbox"/> 电机断相保护 (630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡, <input type="checkbox"/> 断相)		
	M68		11.液晶电流表 12.液晶电压表		<input type="checkbox"/> 中性线保护 (<input type="checkbox"/> 50%, <input type="checkbox"/> 100%) <input type="checkbox"/> 过载预警 <input type="checkbox"/> 负载监控功能 (<input type="checkbox"/> 方式 1、 <input type="checkbox"/> 方式 2) <input type="checkbox"/> 区域联锁 ZSI <input type="checkbox"/> 电机断相保护 (630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡, <input type="checkbox"/> 断相)		
	H68		11.液晶电流表 12.液晶电压表 13.通信功能		<input type="checkbox"/> 中性线保护 (<input type="checkbox"/> 50%, <input type="checkbox"/> 100%) <input type="checkbox"/> 过载预警 <input type="checkbox"/> 负载监控功能 (<input type="checkbox"/> 方式 1、 <input type="checkbox"/> 方式 2) <input type="checkbox"/> 区域联锁 ZSI <input type="checkbox"/> 电机断相保护 (630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡, <input type="checkbox"/> 断相)		
	P68 E68		11.液晶电流表 12.液晶电压表 13.通信功能 14.频率测量 15.功率因数测量 16.有功功率测量 17.无功功率测量		<input type="checkbox"/> 中性线保护 (<input type="checkbox"/> 50%, <input type="checkbox"/> 100%) <input type="checkbox"/> 过载预警 <input type="checkbox"/> 负载监控功能 (<input type="checkbox"/> 方式 1、 <input type="checkbox"/> 方式 2) <input type="checkbox"/> 区域联锁 ZSI (1000 壳架无) <input type="checkbox"/> 谐波测量 <input type="checkbox"/> 故障电流、电压波形捕捉功能 <input type="checkbox"/> 电机断相保护 (630A 及以下) (<input type="checkbox"/> 三相不平衡, <input type="checkbox"/> 断相)		
工作电源			<input type="checkbox"/> AC230V <input type="checkbox"/> AC400V		<input type="checkbox"/> DC220V <input type="checkbox"/> DC110V		
通信协议选择 (括号内为需要选配的模块)		<input type="checkbox"/> Modbus - RTU 协议 (通信型控制器标配协议) <input type="checkbox"/> Profibus - DP 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1、 <input type="checkbox"/> HSF-2、 <input type="checkbox"/> HSF-4) <input type="checkbox"/> CAN 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1、 <input type="checkbox"/> HSF-2、 <input type="checkbox"/> HSF-5) <input type="checkbox"/> DeviceNET 协议 (<input type="checkbox"/> HSF-1、 <input type="checkbox"/> HSF-2、 <input type="checkbox"/> BVTFIY-D)					
分励脱扣器		<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V		
合闸电磁铁		<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V		

标配附件	电动操作机构	<input type="checkbox"/> AC230V	<input type="checkbox"/> AC400V	<input type="checkbox"/> DC220V	<input type="checkbox"/> DC110V
	相间隔板				
	辅助开关	<input type="checkbox"/> 5 组转换触头（HSW6-2500 及以上壳架） <input type="checkbox"/> 4 开 4 闭独立接线（HSW6-2500 及以上壳架） <input type="checkbox"/> 4 组转换触头（HSW6-1000、HSW6-1600）			
可选附件	<input type="checkbox"/> 欠电压脱扣器	<input type="checkbox"/> AC230V		<input type="checkbox"/> AC400V	
		<input type="checkbox"/> 瞬时			
		<input type="checkbox"/> 延时（ <input type="checkbox"/> 1s <input type="checkbox"/> 3s <input type="checkbox"/> 5s）			
	<input type="checkbox"/> 断开位置 钥匙锁装置	<input type="checkbox"/> 锁（ ） <input type="checkbox"/> 钥匙（ ） （请填写数量）			
	<input type="checkbox"/> 机械联锁	二台断路器 <input type="checkbox"/> 水平联锁 <input type="checkbox"/> 垂直联锁（ <input type="checkbox"/> 垂直软联锁 <input type="checkbox"/> 垂直杠杆联锁）			备注：HSW6-1000、HSW6-1600 壳架仅抽屉式拥有软联锁装置。且不能与 HSW6-2500 及以上壳架断路器实现此功能。
		三台断路器 <input type="checkbox"/> 垂直联锁（杠杆联锁）（仅针对 2500 及以上壳架）			
	<input type="checkbox"/> 外接式单相 接地互感器	<input type="checkbox"/> 差值型（3P+N）T 型 <input type="checkbox"/> 地电流型（3P+N）W 型（仅针对 2500 及以上壳架）			
	<input type="checkbox"/> 门框				
	<input type="checkbox"/> 门连锁				
	<input type="checkbox"/> 计数器（注：HSW6-1000、HSW6-1600 不具备此功能）				
	<input type="checkbox"/> HSF-1 电源模块	注：如选用可增选附件功能中“过载预报警”、“负载监控功能”时，此两项必须； 选用 H66、H68、P68、E68 型控制器，若需要遥控功能，则该两项必选。			
	<input type="checkbox"/> HSF-2 继电器模块				
	<input type="checkbox"/> HSF-8 手持编程器	注：通信组网测试用，H66、H68、P68、E68 型控制器可根据实际情况选配。			
	<input type="checkbox"/> 电源转换控制器	<input type="checkbox"/> 标准型 <input type="checkbox"/> 通讯型		<input type="checkbox"/> 电网对电网型	
<input type="checkbox"/> 双电源型		<input type="checkbox"/> 电网对发电机型			
<input type="checkbox"/> 两进线一母联型					
<input type="checkbox"/> 抽屉座三位置信号输出装置					
<input type="checkbox"/> 检有压合闸模块（需与 HSF-18 信号转换模块配合使用）					
<input type="checkbox"/> HSF-18 信号转换模块					
<input type="checkbox"/> 开关按钮锁					
备注					