



配置方案 Configuration

Senergy系列低压滤波无功补偿装置三相补偿配置方案
Senergy series of low pressure filter phase compensation of reactive power compensation devices configuration

装置容量 (kVar)		125	175	225	275	325	
<p>一次系统图 (A system diagram)</p>							
主要元器件 Main components	器件名称 Device Name	规格/数量 Specification / Amount					
	主开关 Main switch	400A/1	400A/1	630A/1	630A/1	800A/1	
	电流互感器 Current Transformer	400:5/3	500:5/3	600:5/3	600:5/3	800:5/3	
	控制器 Controller	CVT-18	1	1	1	1	
	补偿模块 Compensation Module	MST/MSK	25/1+50/2	25/1+50/3	25/1+50/4	25/1+50/5	25/1+50/6
	电流表 Ammeter		3	3	3	3	3
	电压表 Voltmeter		1	1	1	1	1
	柜体 (最小尺寸) Power Factor Meter (Minimum size)	柜宽x柜深 (WxD) 数量 Amount	800x600 1	800x1000 1	800x1000 1	800x1000 1	800x1000 1

其他容量和尺寸产品可要求定制
Capacity and size of other products can be customized

电抗系数有5.5%、7%、12.5%、14%
Reactance factor of 5.5%, 7%, 12.5%, 14%

Senergy系列低压滤波无功补偿装置三相及分相补偿配置方案
Senergy series of low-voltage three-phase filter and reactive power compensation device configuration sub-phase compensation

装置容量 (kVar)		110	135	160	215	240	285	
<p>一次系统图 (A system diagram)</p>								
主要元器件 Main components	器件名称 Device Name	规格/数量 Specification / Amount						
	主开关 Main switch	300A/1	400A/1	400A/1	630A/1	630A/1	800A/1	
	电流互感器 Current Transformer	300:5/3	400:5/3	400:5/3	600:5/3	600:5/3	800:5/3	
	控制器 Controller	CVT-18	1	1	1	1	1	
	分相补偿模块 Split-phase compensation module	MST	30/2	30/2	30/2	30/3	30/3	30/2
	三相补偿模块 Three-phase compensation module	MST	25/2	25/1+50/1	25/2+50/1	25/1+50/2	25/2+50/2	25/1+50/4
	电流表 Ammeter		3	3	3	3	3	3
	电压表 Voltmeter		1	1	1	1	1	1
柜体 (最小尺寸) Power Factor Meter (Minimum size)	柜宽x柜深 (WxD) 数量 Amount	1000x800 1	1000x800 1	1000x800 1	1000x800 1	1000x1000 1	1000x1000 1	

其他容量和尺寸产品可要求定制
Capacity and size of other products can be customized

电抗系数有5.5%、7%、12.5%、14%
Reactance factor of 5.5%, 7%, 12.5%, 14%