

电气和机械特性			
应用	Mf	Mw	Ms
	132型	132型	132型
配电			
电动机控制	■	■	■
标准			
型式试验部分	IEC 60439-1/VDE 0660-500部分/DIN41-488/BS 5486/EN60 439-1		
Sismic耐受力	统一建筑编码/加利福尼亚建筑编码		
内部电弧耐受力	AS3439/1		
电气特性			
额定绝缘电压（ V AC ）	1000	1000	1000
额定运行电压（ V AC ）	690	690	690
额定冲击耐受电压（ kV ）	12	12	12
过压类别	IV	IV	IV
污染等级	3	3	3
频率(Hz)	400及以下	400及以下	400及以下
额定电流			
额定电流（ A ）	4000A及以下	6300A及以下	
额定峰值耐受电流（ kA ）	63/105/187	220	
额定短时耐受电流(kA有效值/1s)	30/50/85	100	
配电母线			
额定电流（ A ）	3200A及以下	1000A	3200A及以下
额定峰值耐受电流（ kA ）	63/105/187	187	63/105/187
额定短时耐受电流(kA有效值/1s)	30/50/85	85	30/50/85
输出			
电动机	250kW及以下	250kW及以下	160kW及以下
配电	同D型	250A及以下	
机械特性			
总高度（ mm ）	2200	2200	1000/1400
元件室有效高度（ 1个模数 = 50mm ）	单母线36个模数 双母线32个模数	单母线36个模数 双母线30个模数	单母线36个模数 双母线32个模数
宽度（ mm ）	700/900/1100/ 1200/1300	500/700/900	700/900/1100
深度（ mm ）	400/600/1000	600/1000	400/600/1000
功能单元的连接形式	FFF	FFF	FFF
IEC 60529-1分隔形式	1/2b/3b/4	3b/4	1/2b/3b/4
IEC 60529防护等级	IP20/31/42/54	IP20/31/42/54	IP20/31/42
表面保护	高温下环氧粉末聚合	高温下环氧粉末聚合	高温下环氧粉末聚合
标准颜色	RAL 9002/7016	RAL 9002/7016	RAL 9002/7016

MNS型
抽屉式开关柜



项 目	单 位	技 术 参 数
额定工作频率	Hz	50~60
额定工作电压	V	400（AC690）
水平母线额定工作电流	A	1000，1600，2500 3150，4000，6300
垂直母线额定工作电流	A	630，800，1000
水平母线额定短时耐受电流1秒钟有效值	kA	65，100
垂直母线额定短时耐受电流1秒钟有效值	kA	30
水平母线额定短时耐受电流峰值	kA	143，264
垂直母线额定短时耐受电流峰值	kA	65
工频耐压1分钟	V	2500
外壳防护等级		IP30
外 型 尺 寸	mm	宽：600，800，1000 深：800，1000 高：2200