

型号含义

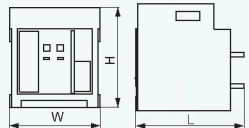
S	W	8	-	2000	L	/	□	□	固定式	AC220V	可选附件
公司代号	智能型万能式断路器 产品类型代号	设计代号		壳架等级额定电流 1600、2000、 3200、4000、6300	智能控制器类型 L型、M型、H型		额定电流	极数	安装方式 固定式、抽屉式	控制电压 DC110V、DC220V、 AC220V、AC380V	附件 欠压/失压脱扣器、位置指示、门框/相间隔板、 防尘罩、按钮、门联锁、辅助触头 6开6闭、 电源模块



SW8-1600/2000/3200/6300
智能型万能式断路器

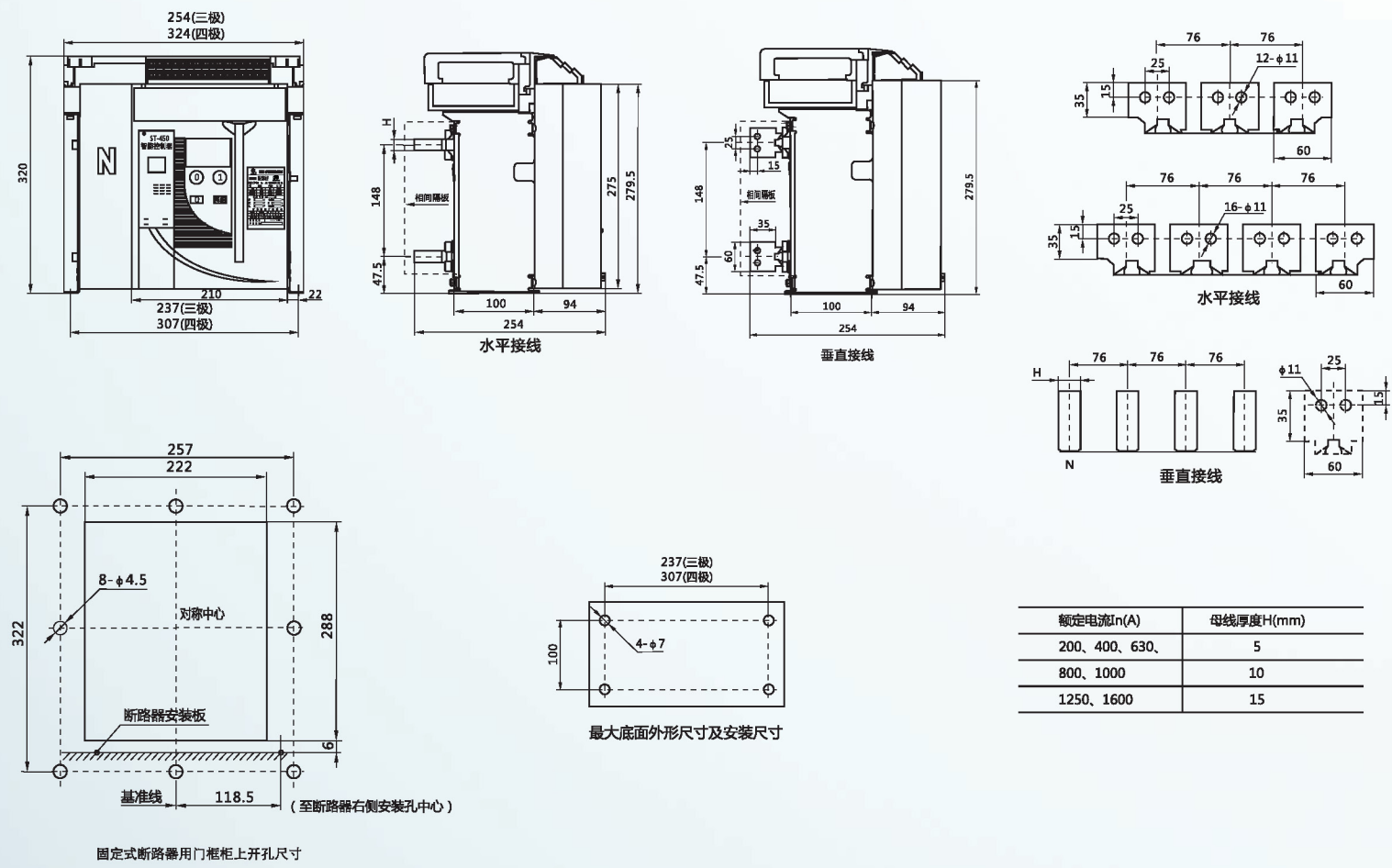
SW8-1600/2000/3200/6300 智能型万能式断路器

技术参数

型号			SW8-1600	SW8-2000	SW8-3200	SW8-4000	SW8-6300				
等级额定电流 Inm(A)			1600	2000	32000	4000	6300				
额定电流 In(A)			200、400、630、800、1000、1250、1600	630、800、1000、1250、1600、2000	2000、2500、3200	3200、3600、4000	4000、5000、6300				
额定工作电压 Ue(V)			AC400、690 50Hz								
额定绝缘电压 Ui(V)			AC1000 50Hz								
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)			8/12								
工频耐受电压 U(V)			AC3500V 1min 50Hz								
极数 (P)			3、4								
N 极额定电流 In(A)			0.4In~1In								
额定极限短路分断能力 Icu(kA)(有效值)	AC400V		50	80	100	100	120				
	AC690V		25	50	65	65	85				
额定运行短路分断能力 Ics(kA)(有效值)	AC400V		50	65	80	80	100				
	AC690V		25	40	65	65	75				
额定短时耐受电流 (1s) Icw(kA)(有效值)	AC400V		50	65	80	80	100				
	AC690V		25	40	65	65	75				
全分断时间 (无附加延时)(ms)			25~30								
闭合时间 (ms)			60~70								
储能时间 (s)			4~5								
智能型控制器	L		●	●	●	●	●				
	M		●	●	●	●	●				
	H		●	●	●	●	●				
操作性能	电气寿命	AC400V/690V	5000(次)	3000(次)	1500(次)		1000(次)				
	机械寿命		20000(次)	15000(次)	8000(次)		5000(次)				
安装	联系方式		水平	垂直	水平	垂直	水平	垂直	水平	垂直	
	型式	抽屉式	●	●	●	●	●	●	●	●	
		固定式	●	●	●	●	●	●	●	●	
	外形尺寸 (mm)		H×W×L		H×W×L		H×W×L		H×W×L		
	抽屉式	水平联接	3P	315×282×352		432×375×461		432×435×461		432×550×494	
			4P	315×352×352		432×470×461		432×550×461		432×788×504	
	固定式	水平联接	3P	320×254×258		402×340×373		402×400×363		—	
4P			320×324×258		402×435×373		402×515×363		—		

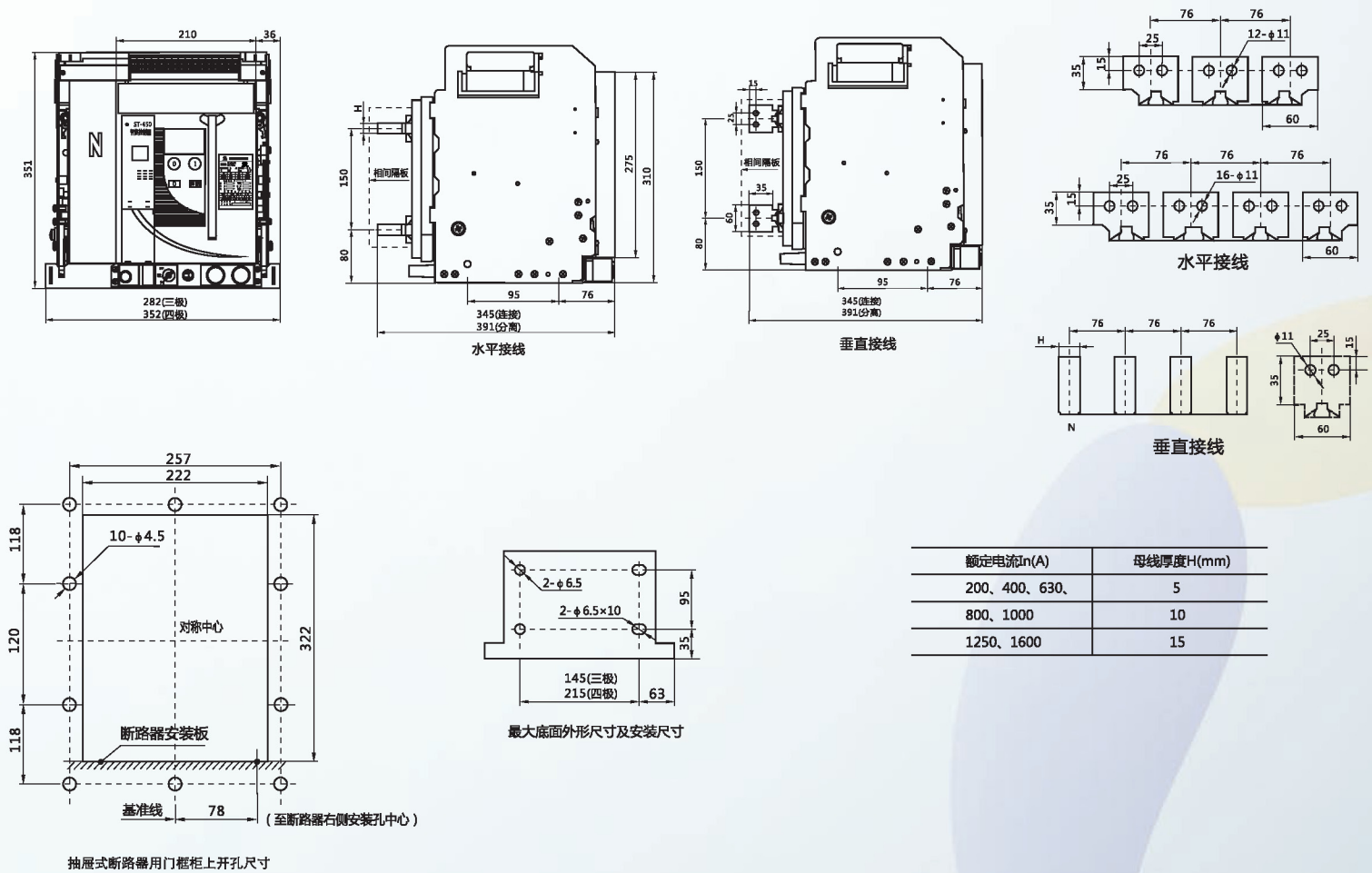
SW8-1600/2000/3200/6300 智能型万能式断路器

SW8-1600 外形及安装尺寸



SW8-1600固定式

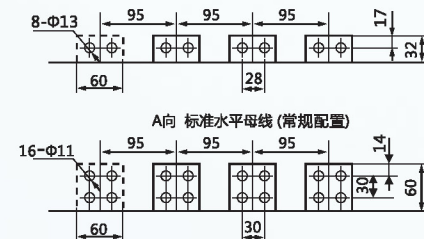
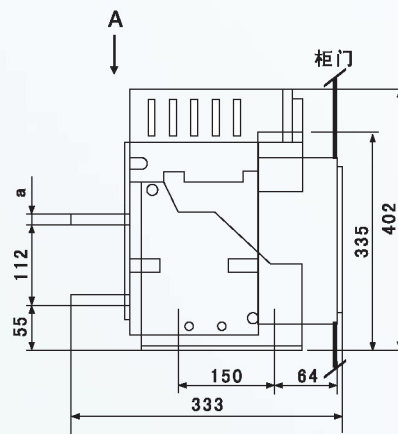
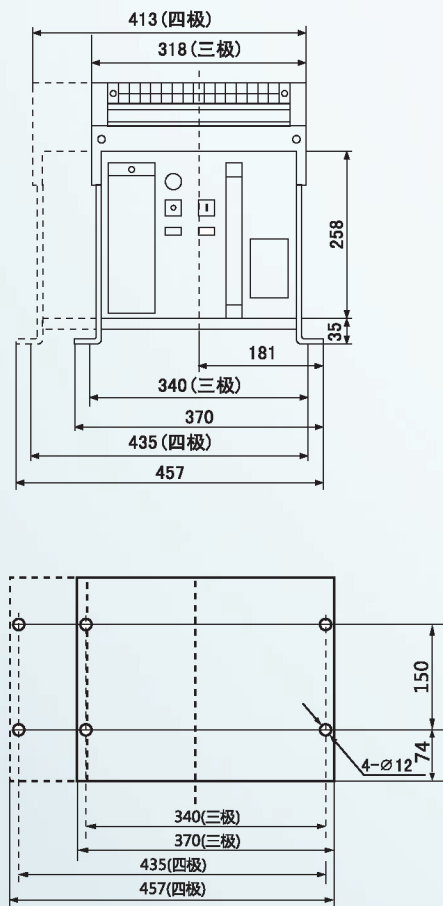
SW8-1600 外形及安装尺寸



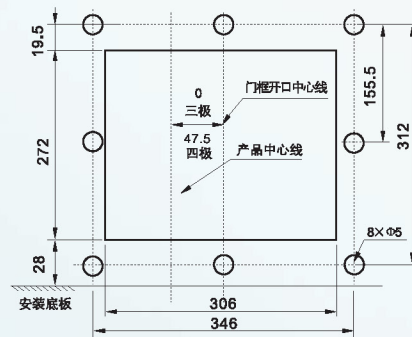
SW8-1600抽屉式

SW8-1600/2000/3200/6300 智能型万能式断路器

SW8-2000 外形及安装尺寸



A向 加长水平母线 (需定制)

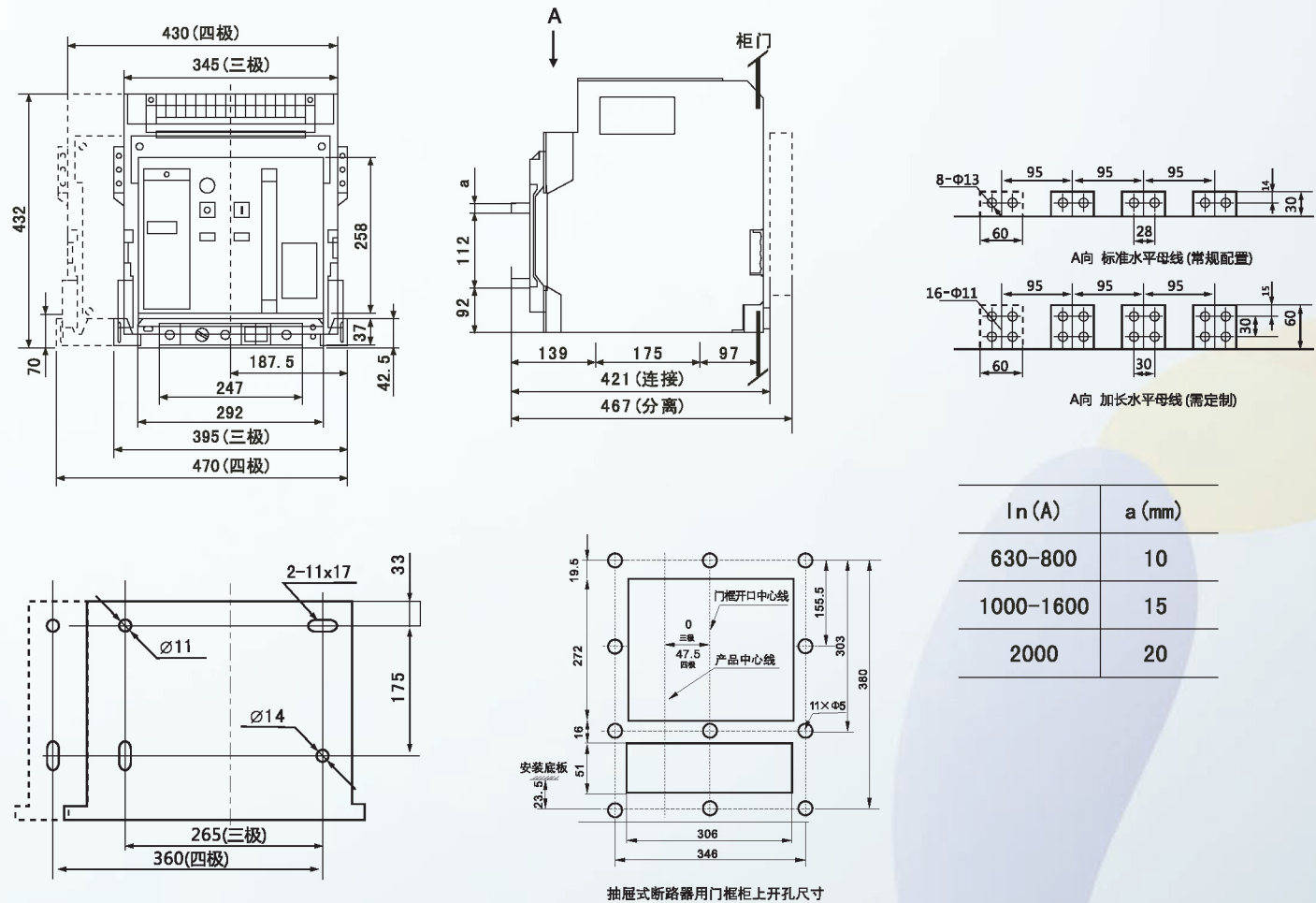


固定式断路器用门框柜上开孔尺寸

SW8-2000固定式

In (A)	a (mm)
630-800	10
1000-1600	15
2000	20

SW8-2000 外形及安装尺寸

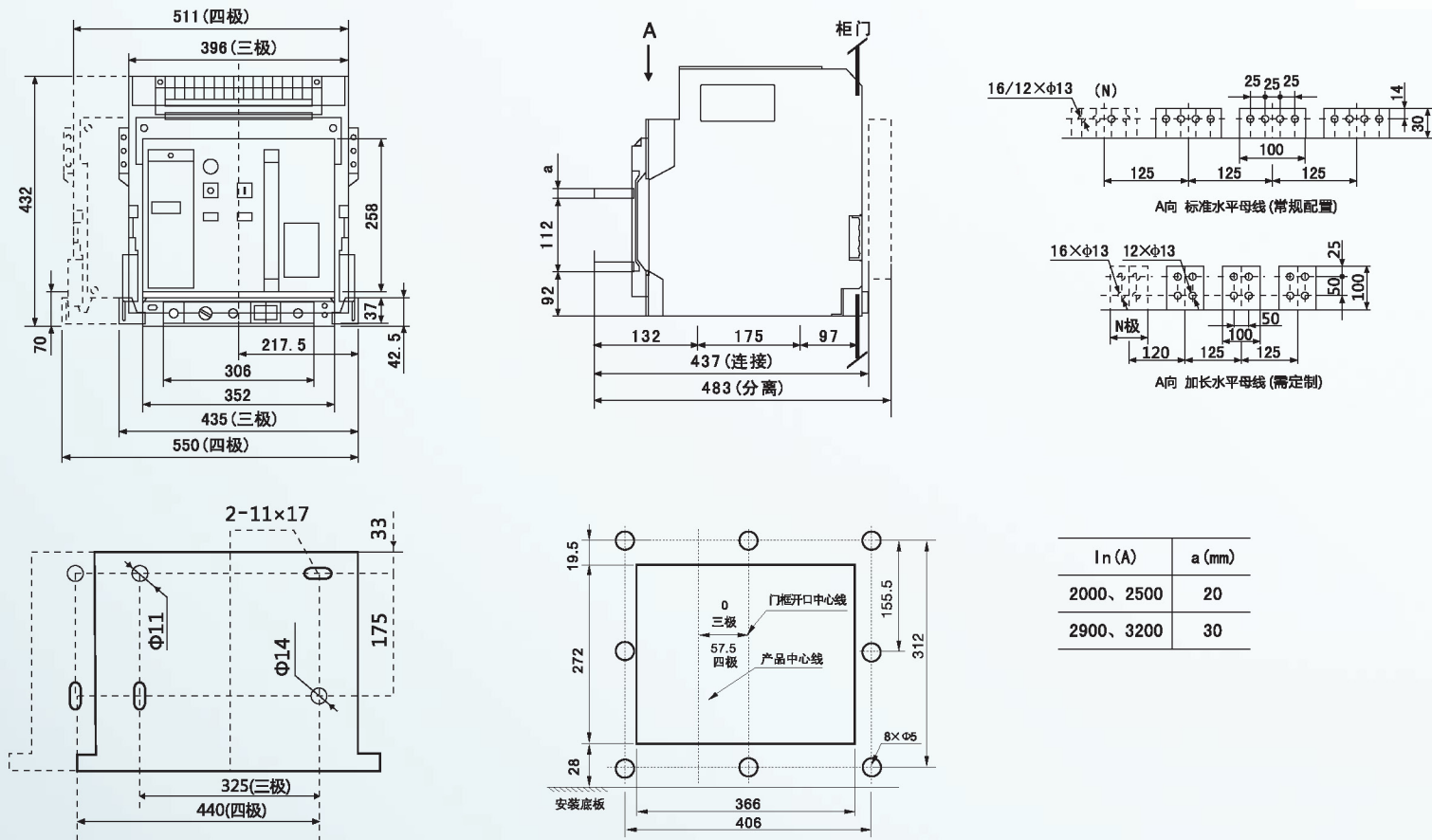


I_n (A)	a (mm)
630-800	10
1000-1600	15
2000	20

SW8-2000抽屉式

SW8-1600/2000/3200/6300 智能型万能式断路器

SW8-3200 外形及安装尺寸



I_n (A)	a (mm)
2000、2500	20
2900、3200	30

抽屉式断路器用门框柜上开孔尺寸

SW8-3200抽屉式

SW8-3200 外形及安装尺寸

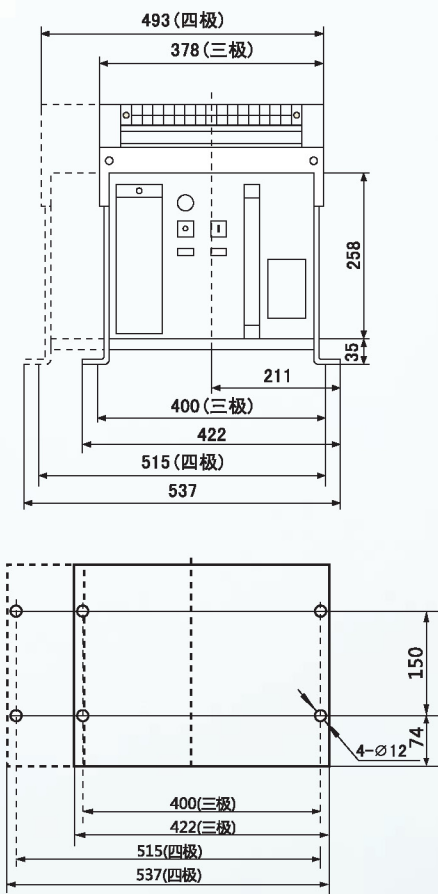
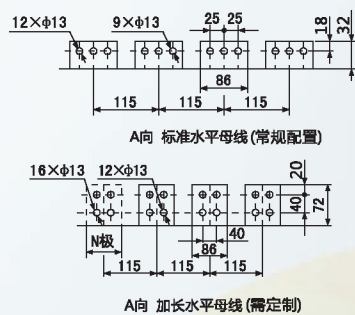
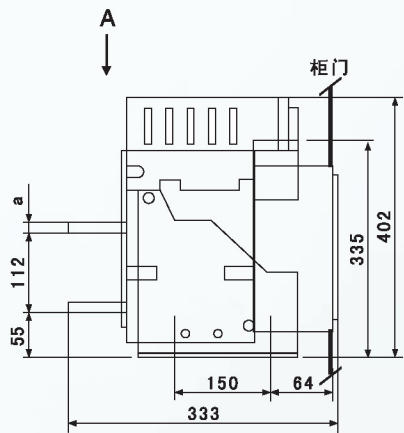
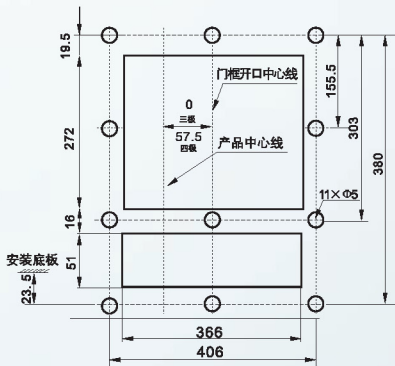


图18



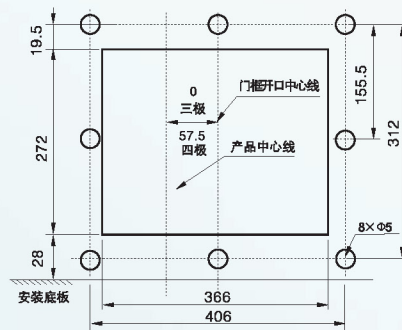
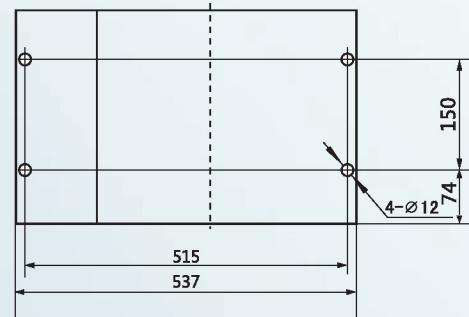
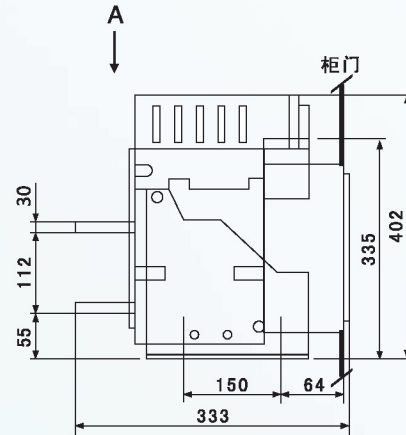
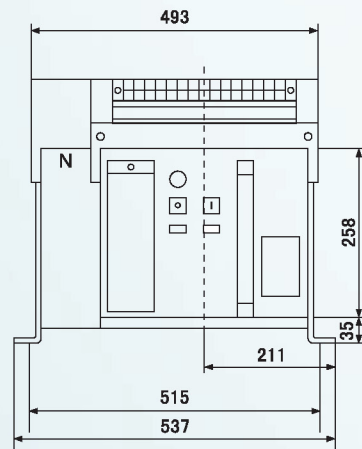
ln(A)	a (mm)
2000、2500	20
2900、3200	30



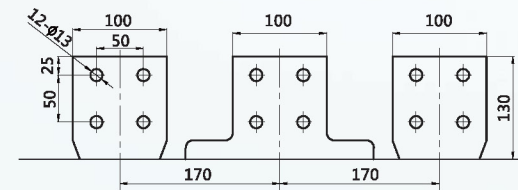
固定式断路器用门框柜上开孔尺寸
SW8-3200固定式

SW8-1600/2000/3200/6300 智能型万能式断路器

SW8-4000 外形及安装尺寸



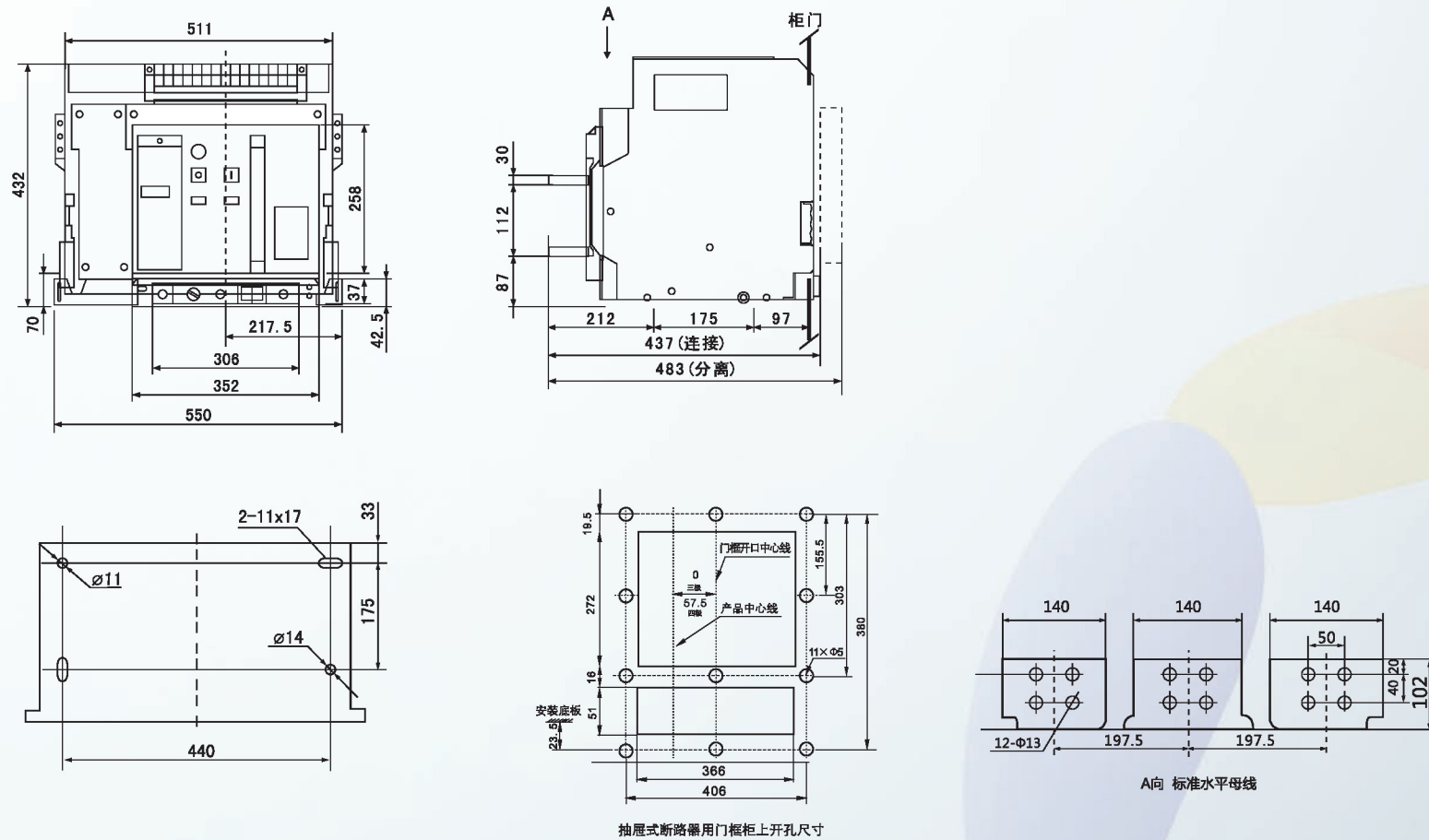
固定式断路器用门框柜上开孔尺寸



A向 标准水平母线

SW8-4000固定式(柜II增容)

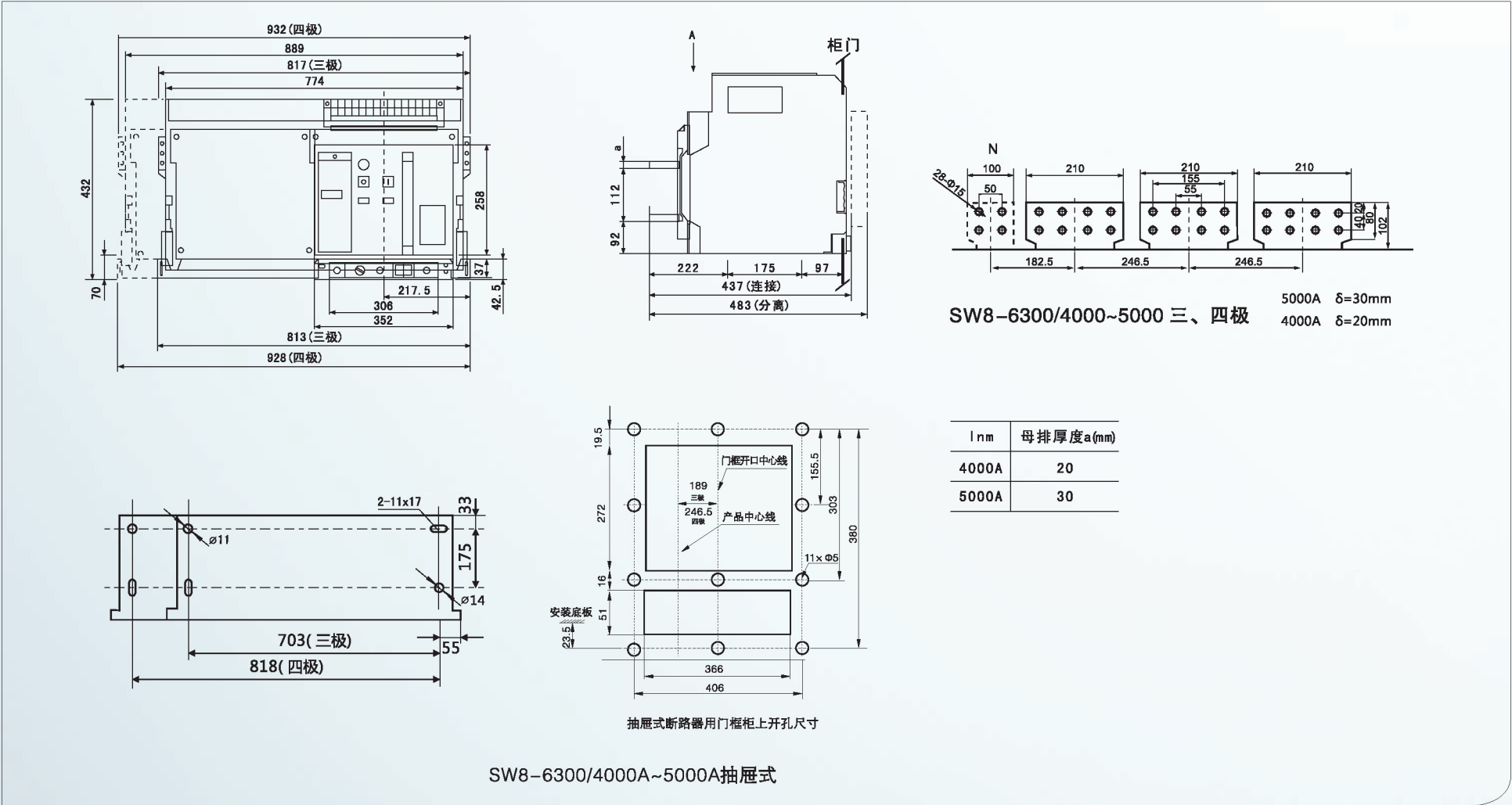
SW8-4000 外形及安装尺寸



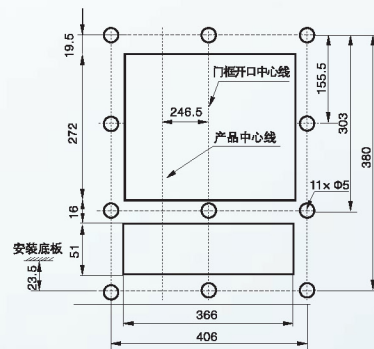
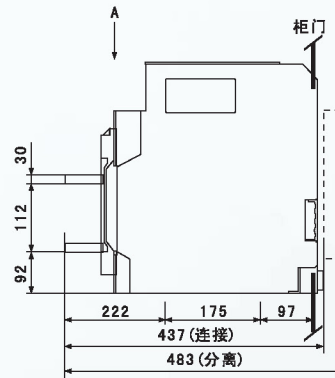
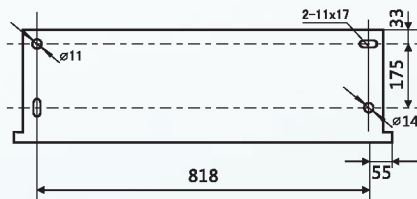
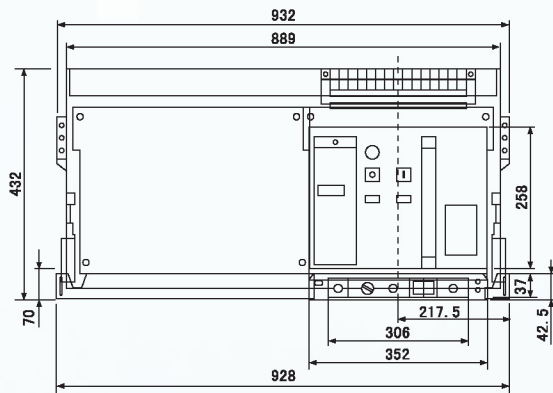
SW8-4000抽屉式(柜II扩容)

SW8-1600/2000/3200/6300 智能型万能式断路器

SW8-4000 外形及安装尺寸

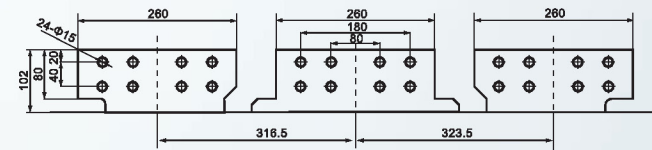


SW8-4000 外形及安装尺寸



抽屉式断路器用门框柜上开孔尺寸

SW8-6300/6300A抽屉式



SW8-6300/3抽屉式母线