



SXG1R 系列隔离开关熔断器组

概述

SXG1R 系列隔离开关熔断器组 (以下简称开关) 是一种多极, 手动操作开关, 采用玻璃纤维增强不饱和聚脂制造外壳, 有很高的介电性能, 防护能力和可靠的操作安全性。

操作机构是弹簧蓄能, 瞬时释放的加速机构, 瞬时接通与断开多断点触头结构。与操作手柄的速度无关, 极大地提高了各项电气性能与机械性能。

隔离开关熔断器组能够确保带负荷接通与断开电路, 并具有可靠的过电流或短路的安全分断保护。

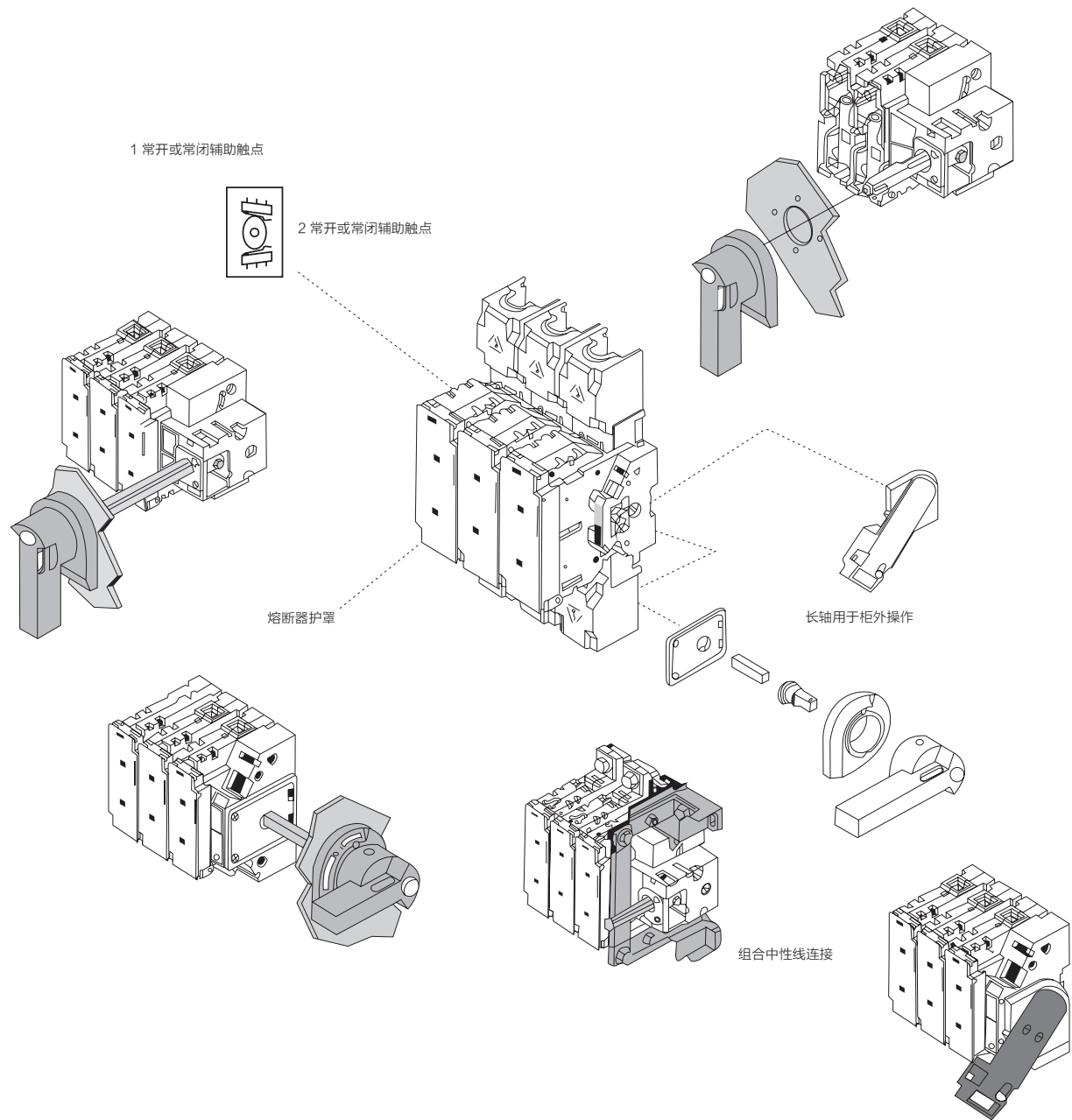
明显可见断开状态。

具有很强的耐湿热性。

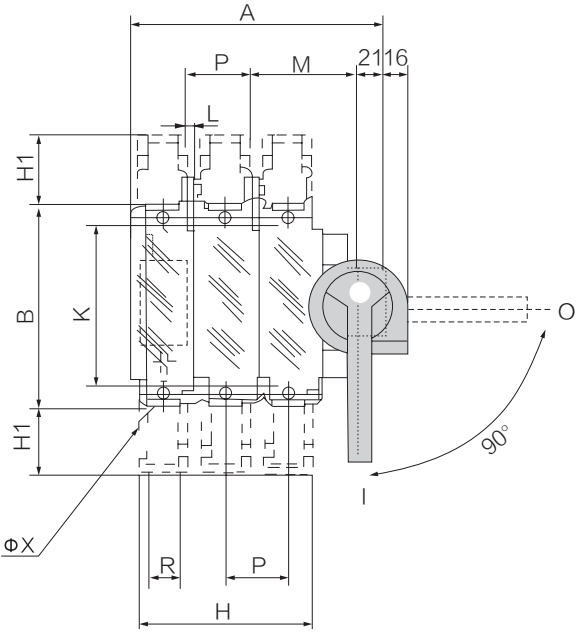
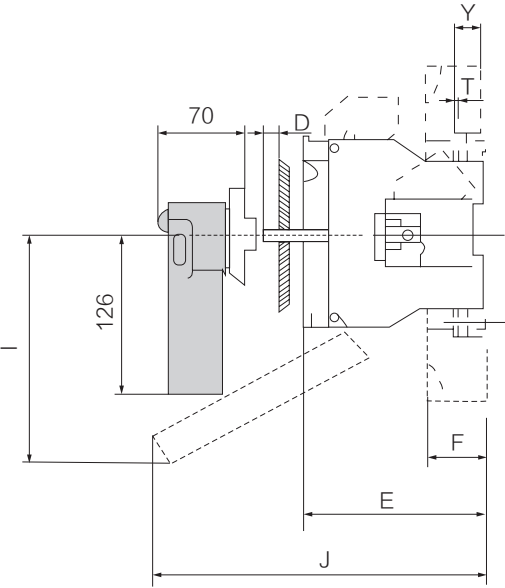
开关造型美观、新颖、简洁、体积小功能全是同类产品的最佳选择。

结构与操作形式

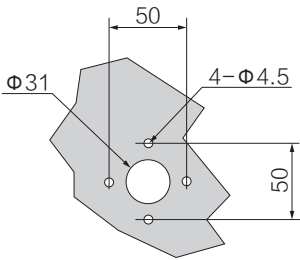
直接正面操作：手柄安装在开关正面
直接侧面操作：手柄安装在开关右侧（需要手柄在左侧的单独说明）。
柜外正面操作：手柄安装在配电柜柜门外的正面。
柜外侧面操作：手柄安装在配电柜外的右侧（需要左侧的单独说明）。



SXG1-63~400-R-I 系列隔离开关熔断器组外形与安装尺寸



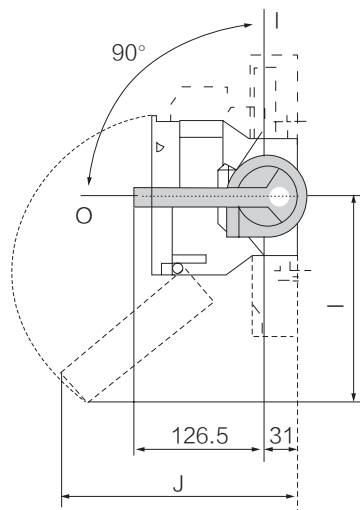
SXG1R-63~400-RJ柜外正面操作



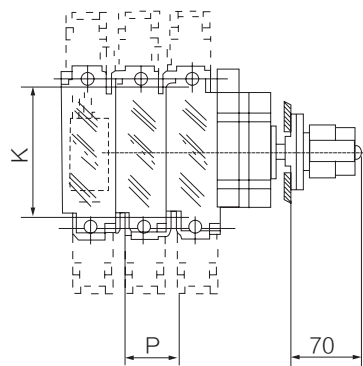
门孔

单位：mm

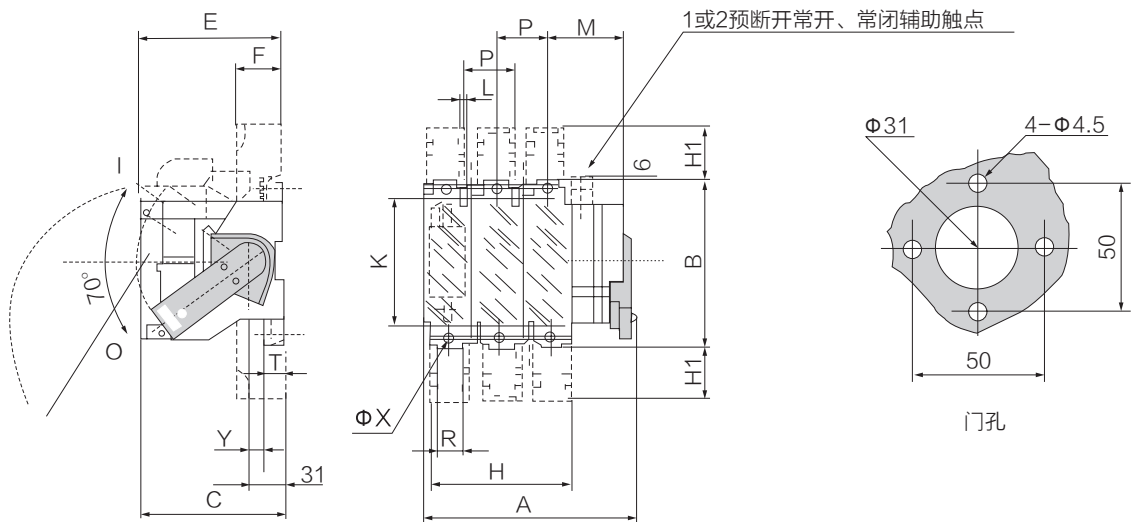
型号	熔断器 尺码	外形尺寸与安装尺寸																
		A	B	D	E	F	H	H1	I	J	K	L	M	P	R	T	ΦX	Y
SXG1R-63/3RJ	0 ~ 00C	152	118	20 ~ 30	117	/	/	/	159	145	106	5	62.5	32	/	/	/	/
SXG1R-63/4RJ	0 ~ 00C	184	118	20 ~ 30	117	/	/	/	159	145	106	5	62.5	32	/	/	/	/
SXG1R-160/3RJ	0 ~ 00	164	162	28 ~ 30	126	44	108	53	141	189	127	5.4	67	36	20	2.5	8.5	19.5
SXG1R-160/4RJ	0 ~ 00	200	162	28 ~ 30	126	44	144	53	141	189	127	5.4	67	36	20	2.5	8.5	19.5
SXG1R-250/3RJ	1	236	195	28 ~ 30	146	65	180	75	185	251	162	6.2	90.5	60	32	2.5	11	19.5
SXG1R-250/4RJ	1	296	195	28 ~ 30	146	65	240	75	185	251	162	6.2	90.5	60	32	2.5	11	19.5
SXG1R-400/3RJ	2	278	205	28 ~ 30	149	65	192	75	200	260	172	7	121	66	50	3	11	20
SXG1R-400/4RJ	2	344	205	28 ~ 30	149	65	258	75	200	260	172	7	121	66	50	3	11	20



SXG1R-63~400-RCJ柜外侧面操作



无连杆延长

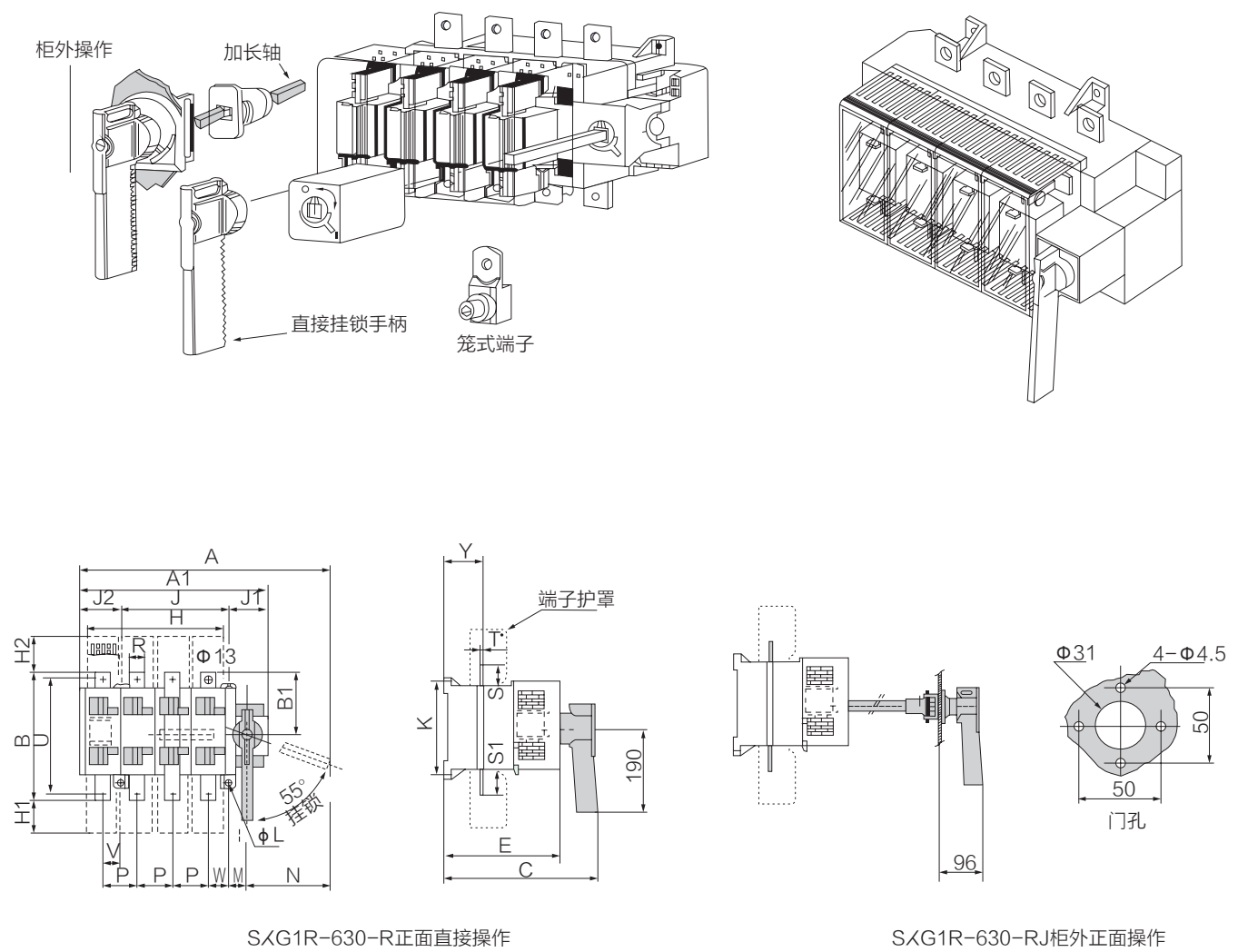


SXG1R-63~400-RC侧面操作

单位：mm

型号	熔断器 尺码	外形尺寸与安装尺寸																
		A	B	C	E	F	H	H1	I	J	K	L	M	P	R	T	φX	Y
SXG1R-63/3RCJ	0 ~ 00C	133	118	134	126.5	/	116.5	/	159	145	106	5	36	32	/	/	/	/
SXG1R-63/4RCJ	0 ~ 00C	164	118	117	126.5	/	116.5	/	159	145	106	5	36	32	/	/	/	/
SXG1R-160/3RCJ	0 ~ 00	150	162	173	126.5	44	108	53	141	189	127	5.4	38	36	20	2.5	8.5	19.5
SXG1R-160/4RCJ	0 ~ 00	186	162	173	126.5	44	144	53	141	189	127	5.4	38	36	20	2.5	8.5	19.5
SXG1R-250/3RCJ	1	253	195	173	146	65	180	75	185	251	162	6.2	81	60	32	2.5	11	19.5
SXG1R-250/4RCJ	1	313	195	173	146	65	240	75	185	251	162	6.2	81	60	32	2.5	11	19.5
SXG1R-400/3RCJ	2	271	205	173	149	65	192	75	200	260	172	7	86	66	50	3	11	20
SXG1R-400/4RCJ	2	337	205	173	149	65	250	75	200	260	172	7	86	66	50	3	11	20

SXG1R-400~630-R-I 系列隔离开关熔断器组外形与安装尺寸



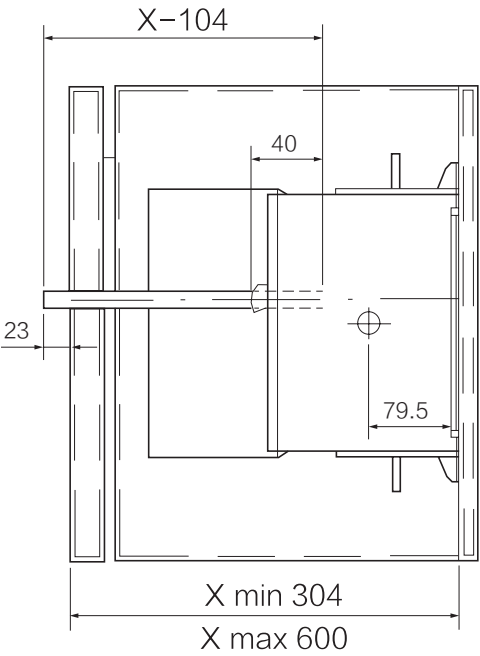
单位：mm

型号	熔断器 尺码	外形尺寸与安装尺寸											
		A	A1	B	B1	C	E	H	H1	H2	J	J2	J1
SXG1R-630/3R	3	470	345	300	150	348	268	235	85	85	250	100	76
SXG1R-630/4R	3	550	425	300	150	348	268	315	85	85	250	100	76

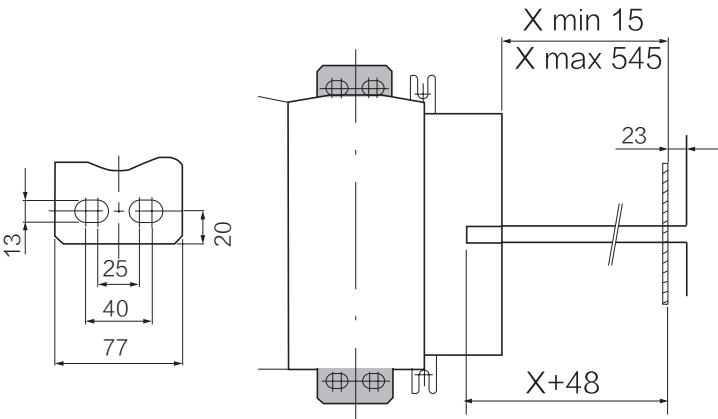
型号													
	K	M	N	P	R	S	S1	T	V	U	W	φL	Y
SXG1R-630/3R	250	38.5	162	80	50	50	50	7	45.5	260	44.5	9	74
SXG1R-630/4R	250	38.5	162	80	50	50	50	7	34.5	260	44.5	9	74

SXG1R-1250-R 隔离开关熔断器组合型外形与安装尺寸

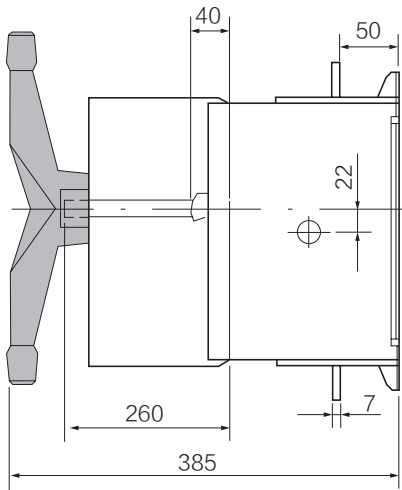
单位：mm



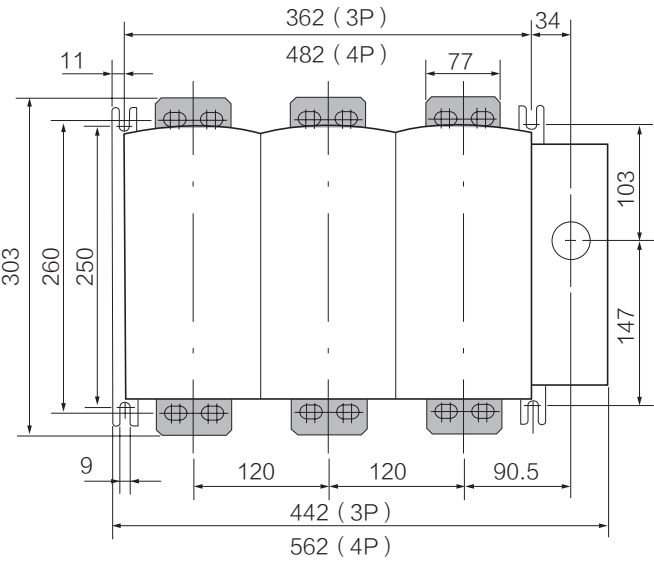
柜外操作



侧面操作



柜内操作



安装尺寸

