



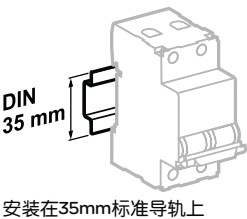
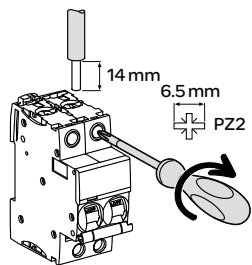
GB14048.3
IEC 60947-3

- 隔离开关包含以下功能：
- 控制 (在带负荷的情况下分断和接通回路)
 - 隔离功能
 - 电气附件：Acti 9 系列标准电气附件iOF(A9A26924)，指示隔离开关的分合状态
 - 机械附件：Acti 9 系列标准机械附件(A9A27005, A9A27006, A9A27008, A9A27003, A9A26970)

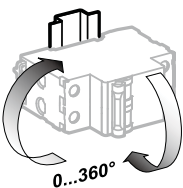


产品号

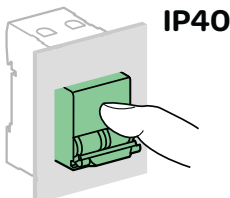
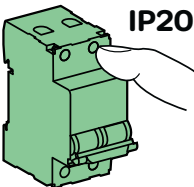
iINT125隔离开关				
	1P	2P	3P	4P
额定电流 (In)				
32	A9S68132	A9S68232	A9S68332	A9S68432
40	A9S68140	A9S68240	A9S68340	A9S68440
63	A9S68163	A9S68263	A9S68363	A9S68463
80	A9S68180	A9S68280	A9S68380	A9S68480
100	A9S68191	A9S68291	A9S68391	A9S68491
125	A9S68192	A9S68292	A9S68392	A9S68492
宽度 (9mm的倍数)	2	4	6	8
频率	50/60 Hz			



安装在35mm标准导轨上



安装方向灵活



接线

螺丝尺寸	额定扭矩	极限扭矩	国家标准 额定扭矩	铜线	
				硬线	软线或插线端子
32~63 A: M6.5	3.5 Nm	5.6 Nm	3.5 Nm		
80~125 A: M7	3.5 Nm	6 Nm	3.5 Nm	1~35 mm ²	1~25 mm ²
				6~50 mm ²	6~35 mm ²

技术参数

主要特性			
符合 IEC 60947-3			
额定绝缘电压 (Ui)		1P: 250V, 2P/3P/4P: 500 V AC	
防污等级		3	
额定冲击耐受电压 (Uimp)		6 kV	
额定短时耐受电流 (Icw)	32~63 A	1260 A, 1s	
	80~125 A	1500A, 1s	
使用类别		AC 22A	
额定限制短路电流 (Inc)	32~63 A	6 kA	
	80~125 A	10 kA	
额定短路接通能力 (Icm)	32~63 A	4.2 kA	
	80~125 A	5 kA	
其它参数			
防护等级 (IEC 60529)	断路器本体	IP20	
	安装在配电箱内	IP40	
寿命 (O-C)	电气寿命	32 A	15,000 次
		40 A	15,000 次
		63 A	15,000 次
		80 A	10,000 次
		100 A	10,000 次
		125 A	2,500 次
	机械寿命	20,000 次	
使用环境温度		-25℃~+60℃	
储存环境温度		-40℃~+85℃	
抗湿热性 (IEC 60068-1)		2类 (温度55℃时, 相对湿度 95%)	

重量 (g)

断路器	
类型	iINT125
1P	85
2P	155
3P	254
4P	337

尺寸 (mm)

