

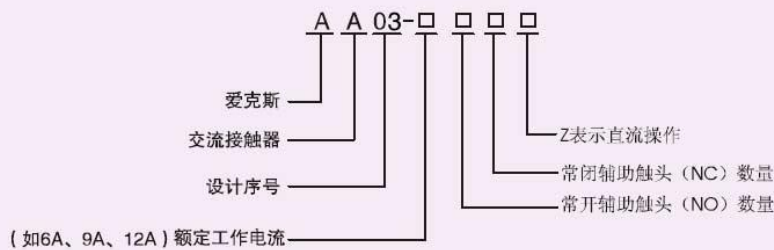
AA03系列

简介

交流接触器（以下简称接触器），适用于交流50HZ或60HZ工作电压至690V，电流至12A及以下的电路中，供远距离接通分断电路及频繁启动，控制交流电动机。接触器还可便地加装辅助触头组，和适当的热继电器组合，保护可能发生过载的电路之用。该接触采用横动式双断点，附件模块化及零飞弧设计。组合功能强、体积小、性能可靠，完全可替代法国TE公司LC1-K，LC1-E系列进口产品，并广泛应用在微电子接口电路中作信号放大转换之用。



► 型号注释



► 产品规格

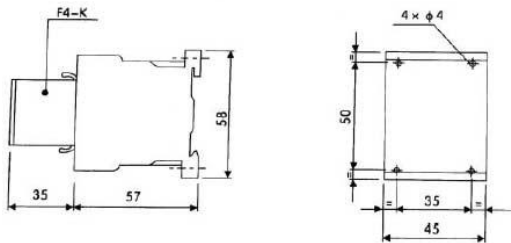
参数		型号	AA03-06 □ □	AA03-09 □ □	AA03-12 □ □	
AC-3使用类别下 额定工作电流 (Ie) A		380V	6	9	12	
		660V	3.8	4.9	4.9	
约定发热电流(Ith) A			16	20	20	
额定工作电压(UE) V			380 660			
额定绝缘电压(UI) V			690			
AC-3 (6Ie 6Ie)	电气寿命 (次)		0.5 x 10 ⁶			
	操作频率h		1200			
AC-3 (6Ie 6Ie)	电气寿命 (次)		10 x 10 ⁴			
	操作频率h		300			
机械寿命			3 x 10 ⁶			
辅助触头	约定发热电流		6A			
	电寿命 (次)	AC-15(360VA) DC-13(33W)	0.5 x 10 ⁶			
线圈参数	额定控制电压 (Us) V		AC:12、24、45、110、220、380 Dc: 12、24、45、110、220			
	吸合电压		AC:0.85-1.1Us DC:0.85-1.1Us			
	释放电压		AC:0.2-0.75Us DC:0.1-0.75Us			
	线圈功率VA	吸合		AC:30 DC:3.5w		
		保持		AC:4.5 DC:3.5w		
	功耗		AC:1.3W DC:3.5w			
	吸合时间		10-20ms			
	释放时间		15-25ms			
功率因数		接通0.8、断开0.3				

▶ 产品规格

型号	额定工作电流 (A)(380V)	AC-3使用类别			
		控制功率KW			
		220V	380/415V	440/500V	660V
AA03-06□□	6	1.5	2.2	3	3
AA03-09□□	9	2.2	4	4	4
AA03-12□□	12	3	5.5	4	4

▶ 外型、安装尺寸

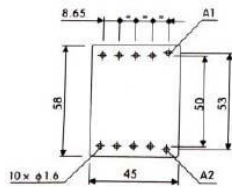
在板上的安装



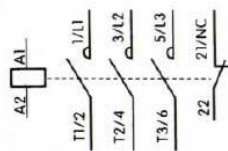
在35mm标准卡轨上的安装



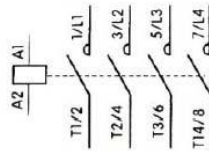
在印刷线路板上的安装


▶ 接线图

AA03-□□31



AA03-□□40



AA03-□□22

