

继电器接触头数量分类见表 2

表 2

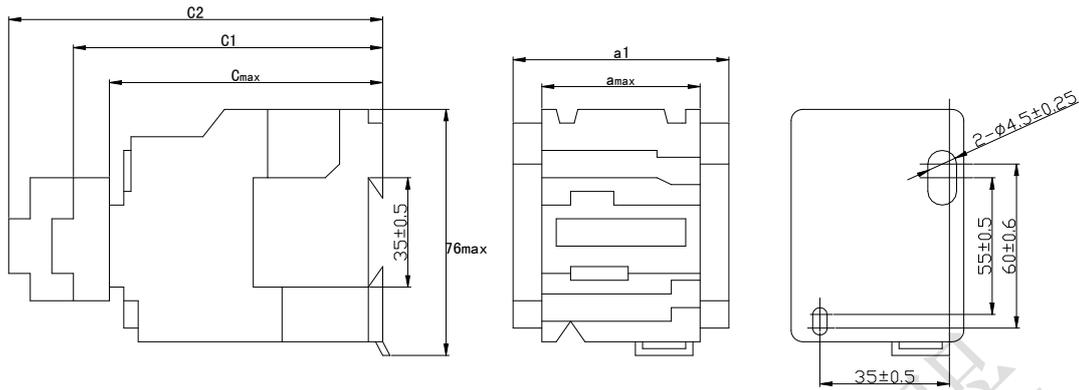
型 号	常开或常闭触头数量	
	常 开	常 闭
BCR98-L40	4	-
BCR98-L31	3	1
BCR98-L22	2	2

主要技术参数

表 3

内 容		型 号	BCR98-L (JZC4)				
符合标准		IEC 60947-5 GB 14048.5					
额定绝缘电压 (U ₁) V		690					
额定工作电压 (U _e) V		AC: 380 DC: 220					
约定发热电流 (I _{th}) A		10					
额定工作电流 (I _e) A (电感负载)	AC-15 (380V)	0.95					
	DC-13 (220V)	0.15					
可接通最小负载 (可靠工作)		6V 10mA					
额定操作频率 h ⁻¹		2400					
寿命 万次	机械	1000					
	电	100					
线圈参数	吸合电压	AC:0.7U _s ~1.3U _s DC:0.8U _s ~1.2U _s (宽电压型) AC:0.85U _s ~1.1U _s (标准型 Y)					
	释放电压	0.1~0.5U _s (宽电压型) 0.2~0.7U _s (标准型 Y)					
	起动功率	95 W (宽电压型) 7.0 W (标准型 Y)					
	保持功耗	0.16~0.2 W (宽电压型) 7.0 W (标准型 Y)					
绝缘电阻 MΩ		10					
耐压 (AC)		2500V: 1 分钟					
常开常闭换接时间		1.5ms					
动作时间		NO	通	15~22ms	NO	断	5~15ms
		NC	通	9~20ms	NC	断	7~20ms
瞬时过电流允许值		1s	100A				
		500ms	120A				
		100ms	180A				
接线能力 mm ²	软线	1 或 2 根	2.5				
	硬线	1 或 2 根	4				

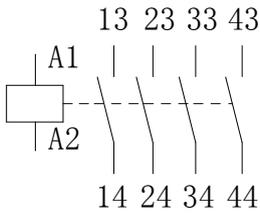
外形安装尺寸



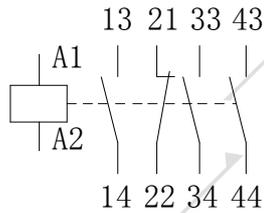
型号	amax	Cmax	C1	C2	a1
BCR98-L22	47	82	115	134	73
JZC4-22	47	82	115	134	73

注: Cmax: BCR98-ZL
 C1: BCR98-L+CF4
 C2: BCR98-L+TF4
 a1: BCR98-L+2 (CF4-d)

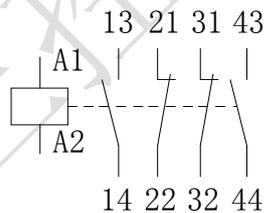
接线图



BCR98-L40



BCR98-L31



BCR98-L22

订货规格

宽电压产品 BCR98-L.. 接触器式继电器	控制交直流电磁铁		额定工作 电 流 Ie/AC1 A	辅助触头 数 量 常开 常闭 	订货型号	单 台 重 量 kg		
	额定工作 电 流 Ie AC DC 380V 220V A A	额定控制 功 率 Pe AC DC 380V 220V VA W						
螺钉或 35mm 标准卡轨安装, 并可安装顶挂式辅助接触组								
	0.95	0.15	360	33	10	4 -	BCR98-L40 ..	0.35
						3 1	BCR98-L31 ..	0.35
						2 2	BCR98-L22 ..	0.35
						1 3	BCR98-L13 ..	0.35
						0 4	BCR98-L04 ..	0.35

线圈电压 订购代号	50Hz	DC	DC	DC	DC	↑↑						
	24V	36V	48V	110V	127V	220V	380V	24V	48V	110V	220V	
	60Hz											
	29V	42V	58V	132V	152V	264V	460V					
	B5	G5	H5	F5	L5	M5	Q5	Z1	Z2	Z3	Z4	
交流线圈电压容许变化范围:0.7Us~1.3Us												
直流线圈电压容许变化范围:0.8Us~1.2Us												

标准型	控制交直流电磁铁				额定工作 电 流 Ie/AC1	辅助触头 数 量 常开 常闭		订货型号	单 台 重 量 kg			
	额定工作 电 流 Ie		额定控制 功 率 Pe									
具有内置抑制器 BCR98-L..Y 接触器式继电器	AC 380V A	DC 220V A	AC 380V VA	DC 220V W	A							
	螺钉或 35mm 标准卡轨安装											
	螺钉或 35mm 标准卡轨安装, 并可安装顶挂式辅助接触组											
	0.95	0.15	360	33	10	4	-	BCR98-L40Y..	0.35			
						3	1	BCR98-L31Y..	0.35			
2						2	BCR98-L22Y..	0.35				
线圈电压 订购代号	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	DC	DC	DC	DC	↑↑
	24V	36V	48V	110V	127V	220V	380V	24V	48V	110V	220V	
	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz					
	29V	42V	58V	132V	152V	264V	460V	B1	B2	B3	B4	
	B5	G5	H5	F5	L5	M5	Q5					
线圈电压容许变化范围:0.85Us~1.1Us												

订 货 须 知

订货时应写明以下内如容: 1. 产品全型号 2. 控制线圈电压、频率或代号 3. 订货数量。

例 1: 需宽电压工作继电器, 主电路工作电压 220V, 触头数量 3NO+1NC 线圈电压为交流 50Hz 110V. 订货数量 8 台。标注为: 宽电压工作继电器 BCR98-L31 F5 8 台

例 2: 需具有内置抑制器的接触器式继电器, 主电路电路工作电压 380V, 触头数量 2 开 2 闭, 线圈电压为交流 50Hz 220V. 订货数量 50 台。

标注为: 接触器式继电器 BCR98-L22Y M5 50 台

如需线圈电压为直流 24V, 订货数量 150 台。

标注为: 接触器式继电器 BCR98-L22Y B1 150 台