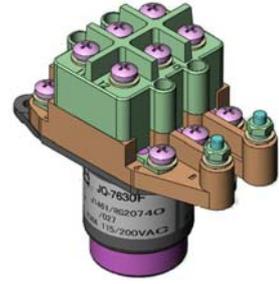


# JQ-7630F 型三相接触器（7630）

- 1、该产品为三相交流接触器，具有结构简单、负载设计余度较大、可靠性高等特点。
- 2、符合 GJB1461-1992《含可靠性指标的电磁继电器总规范》。
- 3、产品企业标准号 Q/RG20740-2011。



## 环境条件

项目	参数	
温度范围 (°C)	-60~90	
相对湿度	40°C时 95%	
振动(正弦)	频率 (Hz)	10~500
	加速度 (m/s <sup>2</sup> )	34.3
冲击 (m/s <sup>2</sup> )	39.2	
加速度 (m/s <sup>2</sup> )	78.4	

## 技术特性

触点形式	3QZ	动作时间 (ms)	≤50	
接触电阻 (Ω)	≤0.05	释放时间 (ms)	≤50	
绝缘电阻 (MΩ)	触点间	≥500	触点负载及寿命 100A, 115/200VAC, 400Hz, (感性 cos φ ≥0.5), 2.5×10 <sup>3</sup> 次	
	触点组间	≥500		
	触点线圈间	≥500		
	其它	≥500		
介质耐压 Vr. m. s. (50 Hz)	触点间	1000	外形尺寸 (mm)	
	触点组间	1000		117×67×117
	触点线圈间	1000	线圈功耗 (W)	启动: 约 192, 保持: 约 14.9
	其它	1000	重量 (g)	≤1250

## 规格表

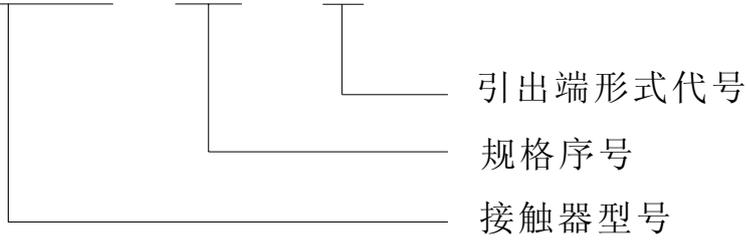
VDC

规格 序号	线圈电压		25°C			整个温度范围	
	额定值	最大值	线圈电阻 (Ω) ±10%	动作电压 最大值	释放电压 最小值	动作电压 最大值	释放电压 最小值
012	12	12.5	启动: 0.75, 保持: 9.7	6.25	2.0	8.8	1.2
024	24	24.9	启动: 3, 保持: 38.6	12.5	4.0	17.5	2.6
027	27	28	启动: 3.8, 保持: 49	14.0	4.5	19.5	3.0

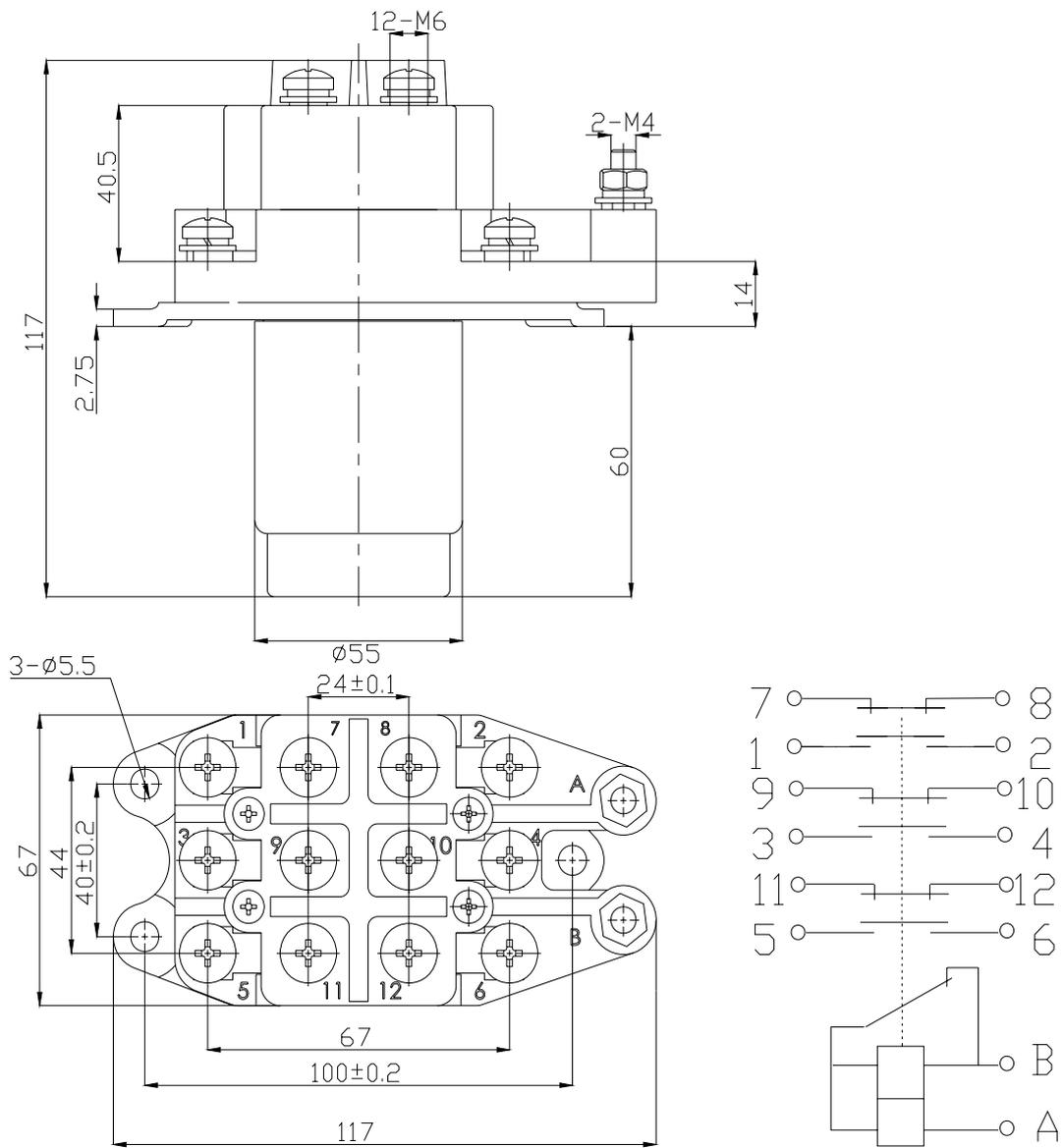
注：规格可根据用户要求增加；安装方式根据用户要求设计。

## 订货示例

JQ-7630F / 027 — 6



## 外形尺寸及电路图



外形尺寸图

接线电路图

注：未标注公差的尺寸，均按照±0.5mm。