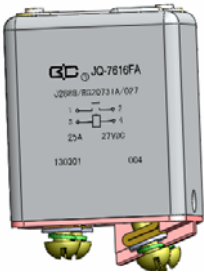


JQ-7616FA 型大功率直流电磁接触器（7616A）

- 1、该产品具有负载余量大、环境适应性强等特点。
- 2、符合 GJB2888-1997《含有可靠性指标的功率型电磁继电器总规范》。
- 3、产品企业标准号 Q/RG20731A-2011。



环境条件

项 目		参 数
温度范围（℃）		-60～80
相对湿度		40℃时 98%
低气压（kPa）		4.4
振动（正弦）	（Hz）	10～500
	（m/s ² ）	34.3
冲击（m/s ² ）		39.2
加速度（m/s ² ）		78.4

技术特性

触点形式		1H	动作时间(ms)	≤30
泄漏率(Pa·cm ³ /s)		——	释放时间(ms)	≤30
接触电阻（Ω）		≤0.05	触点负载与寿命次数	25A，27Vd. c.（阻性） 1.5×10 ⁴ 次
绝缘电阻 （MΩ）	触点间	≥100		
	触点线圈间	≥100		
	其它	≥100		
介质耐压	触点间	500	外形尺寸(mm)	40×30×49
Vr. m. s. (50 Hz)	触点线圈间	500	线圈功耗(W)	4.6
	其它	500	重 量(g)	≤120

规格表

VDC

规格 序号	线圈电压		25℃			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	31	7.0	1.2	8.5	1.0
024	24	24.9	125	16.0	2.2	17.8	1.8
027	27	28.0	160	16.5	2.5	19.0	2.0

注：规格可根据用户要求增加；安装方式根据用户要求设计。

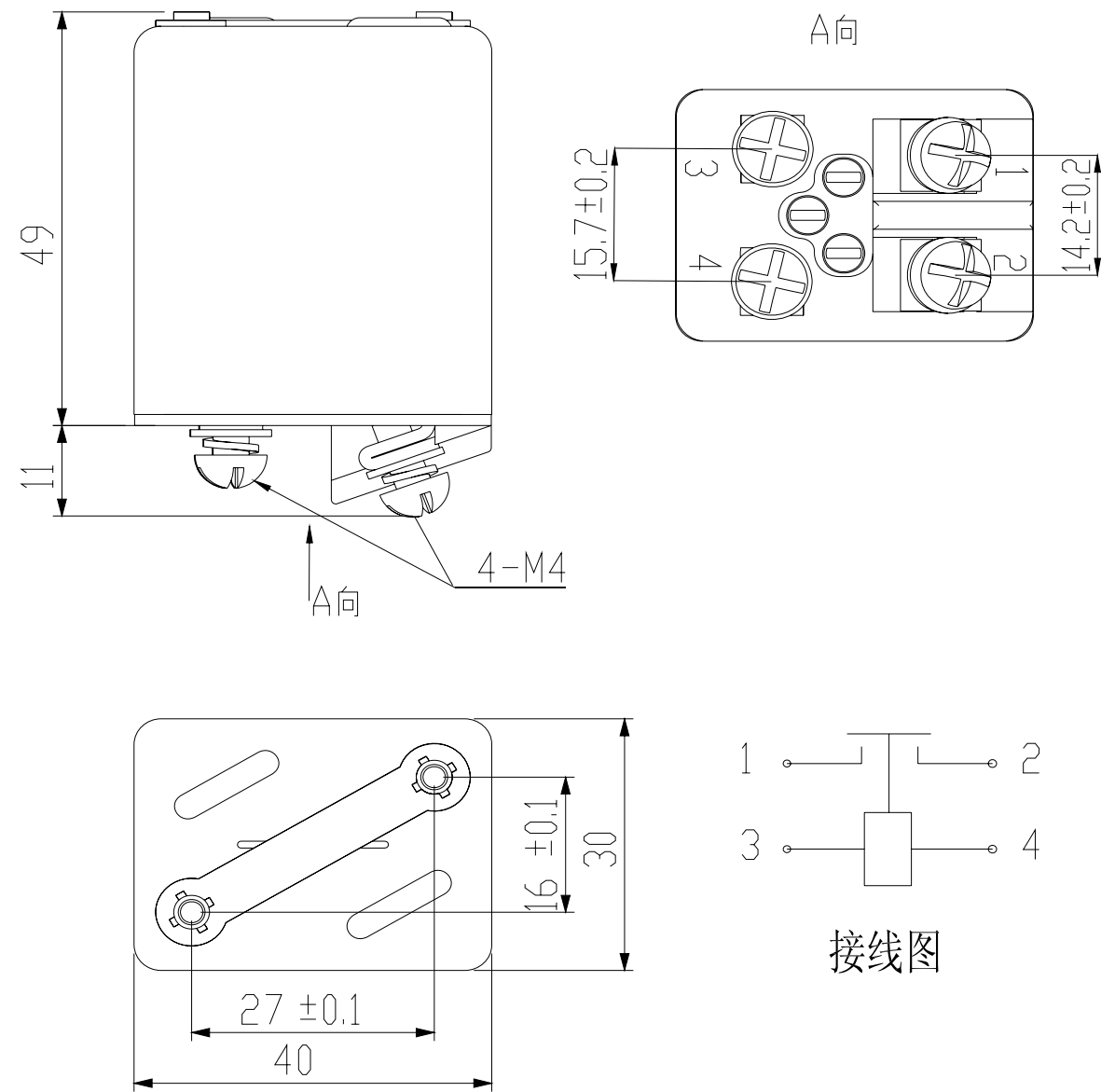
订货示例

JQ- 7616FA / 027

规格序号

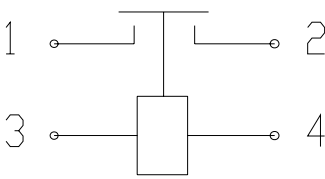
接触器型号

外形尺寸及电路图



外形图

未标注公差的尺寸，均按照±0.5mm



接线图