

JQ-7676F 型三相接触器（7676）

- 1、该产品为三相交流接触器，具有过负载能力强、可靠性高等特点。广泛应用于航空、航天、兵器、船舶、军工电子等领域。
- 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/RG21028-2013。



环境条件

项 目		参 数
温度范围（℃）		-55～85
相对湿度		40℃时 98%
低气压（kPa）		4
振动（正弦）	（Hz）	10～500
	（m/s ² ）	98
冲击（m/s ² ）		490
加速度（m/s ² ）		147

技术特性

触点形式		3H3D	动作时间(ms)	≤35
泄漏率(Pa·cm ³ /s)		——	释放时间(ms)	≤15
接触电阻（mΩ）		≤50	触点负载与寿命 次数	10A, 60Vd. c. , 2×10 ⁴ 次 10A, 200Va. c. , 400Hz, 3Φ, 5×10 ⁴ 次 5A, 380Va. c. , 50Hz, 3Φ, 1×10 ⁴ 次 10A, 115/200Va. c. , 400Hz, cosΦ≥0.5, 1×10 ⁴ 次
绝缘电阻 (MΩ)	触点间	≥1000		
	触点组间	≥1000		
	触点线圈间	≥1000		
	其它	≥1000		
介质耐压 Vr. m. s. (50 Hz)	触点间	1000	外形尺寸(mm)	47.8×40×61.2
	触点组间	1000	线圈功耗(W)	约 8.6
	触点线圈间	1000	重 量(g)	≤230
	其它	1000		

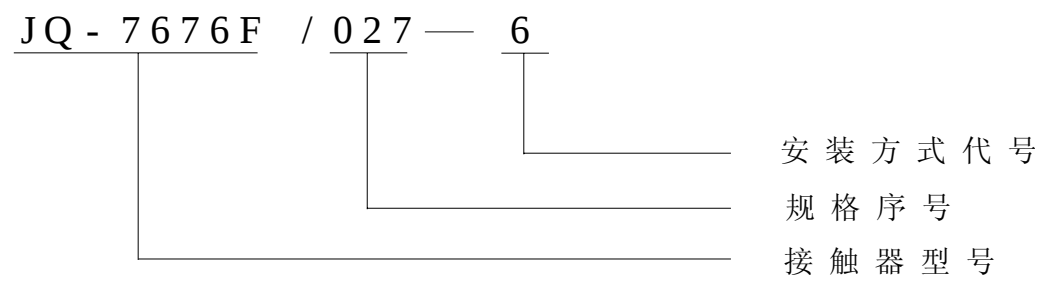
规格表

VDC

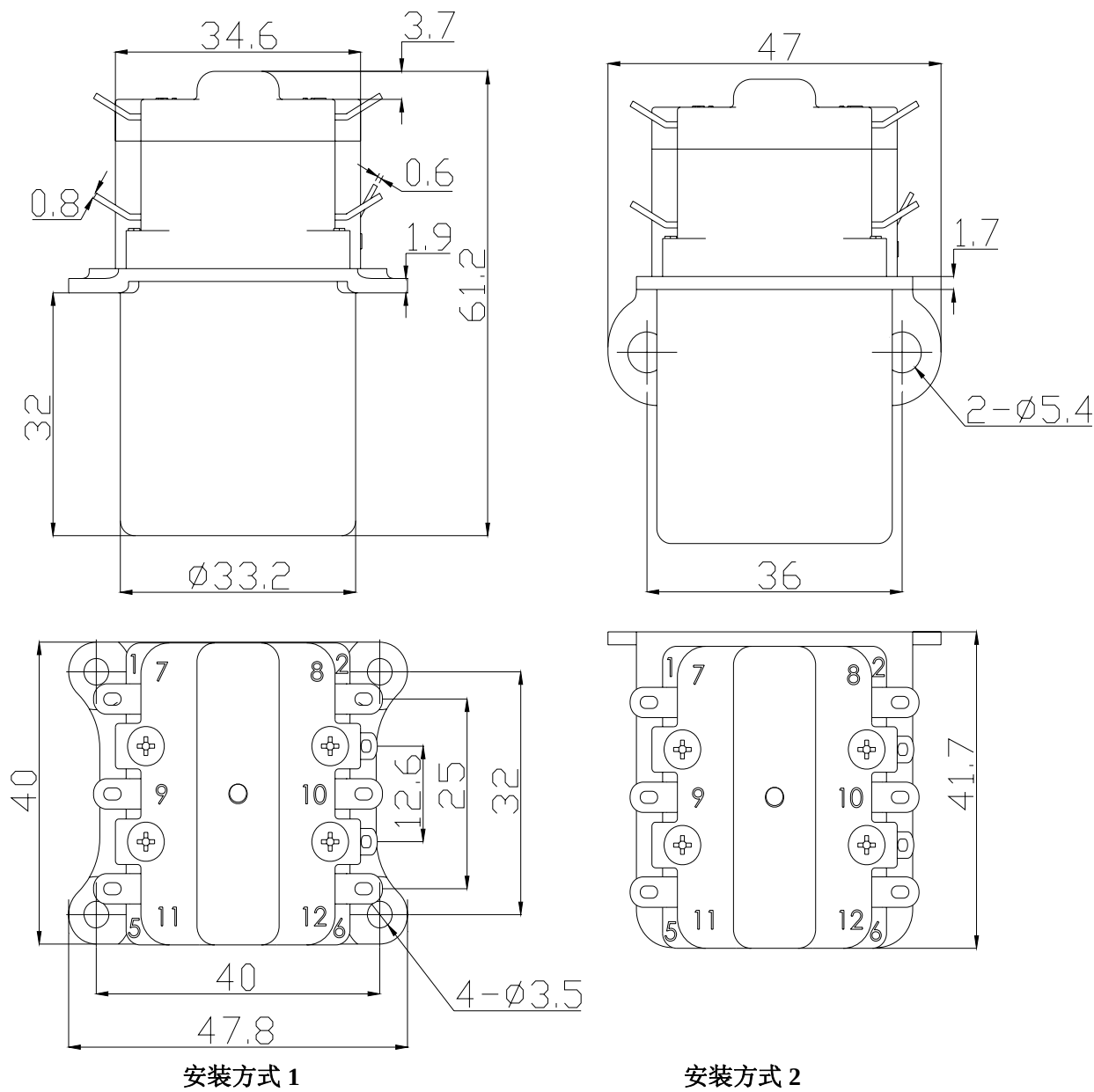
规格 序号	线圈电压		25℃			整个温度范围	
	额定值	最大值	线圈电阻(Ω)±10%	动作电压 最大值	释放电压 最小值	动作电压 最大值	释放电压 最小值
012	12	13.2	17	8.0	0.8	9.6	0.5
024	24	26.4	67	16.0	1.7	19.2	1.0
027	27	29.7	85	18.0	1.9	21.6	1.1

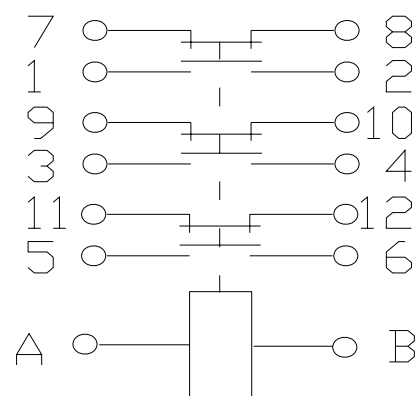
注：规格可根据用户要求增加；安装方式根据用户要求设计。

订货示例



外形尺寸及电路图





底视电路图

未标注公差尺寸，均按照 $\pm 0.5\text{mm}$