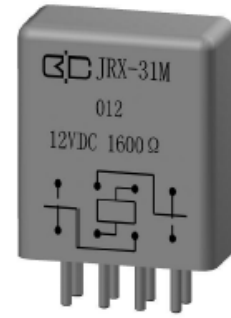


JRX-31M 型超小型弱功率密封直流电磁继电器(778)

一、简介 Introduction

产品企业标准号 Q/RG0089-93。

Number of enterprise product standard Q/RG0089-93。



二、环境条件 Environment Condition

项 目 Items		参 数 Data
温度范围 (°C) Temperature range		-55~85
相对湿度 Relative humidity		40°C时达 98%
低气压 (kPa) Low atmosphere		4
振动 vibration	(Hz)	10~500
	(m/s ²)	98
冲击 (m/s ²) Shock resistance		245m/s ² , 1000
稳态加速度 (m/s ²) Steady state accelerated speed		---
泄漏率 (Pa·cm ³ /s) Leakage rate		≤1×10 ⁰

三、技术特性 Technique Characteristics

触点形式 Contact form		2Z(二组转换) 2C	动作时间(ms) Operate time	≤10
接触电阻 (Ω) Contact resistance		≤0.1	释放时间(ms) Release time	≤6
绝缘电阻 Insulation resistance (MΩ)	触点间 Between open contacts	≥1500	触点负载 及 寿命 The contact load and life	阻性 Resistance: 1A, 28Vd.c. 感性 Inductive 220Vd.c. 或 0.5A (感性负载 inductive load τ =5 × 10 ⁻³ s) 30W 1×10 ⁵ 次
	触点组间 Contact group	≥1500		
	触点线圈间 Between coil and contact	≥1500		
	其它 Others	≥1500		
介质耐电压 Dielectric withstanding (Vr.m.s.) (50 Hz)	触点间 Between open contacts	1000	外形尺寸 (mm) Outline dimensions	25×15×30
	触点组间 Contact group	2000	线圈功耗(W) Coil power	0.09; 0.1; 0.288 (0.24T)
	触点线圈间 Between coil and contact	2000		

陕西群力电工有限责任公司

通讯地址: 陕西省宝鸡市陈仓区 52 号信箱
电话: (0917)-6293442 (0917)-6293443

邮政编码: 721300
传真: (0917)-6297928

	其它 Others	2000	重 量(g) Weight	≤35
--	--------------	------	------------------	-----

四、规格表 Specifications Table

Vd.c.

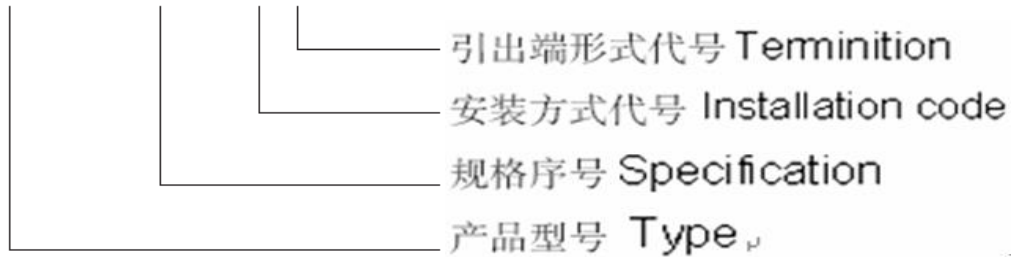
规格序号 Specifications number	线圈电压额定值 (V) Coil Nominal voltage	25°C				
		线圈电阻 Coil resistance (Ω)±10%	动作电压 Operate voltage		释放电压 Release voltage	
			正常值	最大值	正常值	最小值
005	4.5	225	3.3	4.0	0.4	0.2
006	6	400	4.5	5.4	0.5	0.25
009	9	900	6.7	8.0	0.7	0.4
012	12	1600±15%	9.0	10.8	1.0	0.5
015	15	2500±15%	11.0	13.2	1.2	0.64
018	18	3600±15%	13.5	16.2	1.0	0.5
024	24	5400±15%	18.0	19.2	1.5	1.0
024T	24	2000±15%	16.0	19.2	2.0	1.5

注：1、规格可根据用户要求增加；安装方式根据用户要求设计。

Note: The specifications can be increased according to user requirements; the installation can be designed according to customers requirements.

五、订货示例 Ordering information

JRX-31M / 006 - 0 1



陕西群力电工有限责任公司

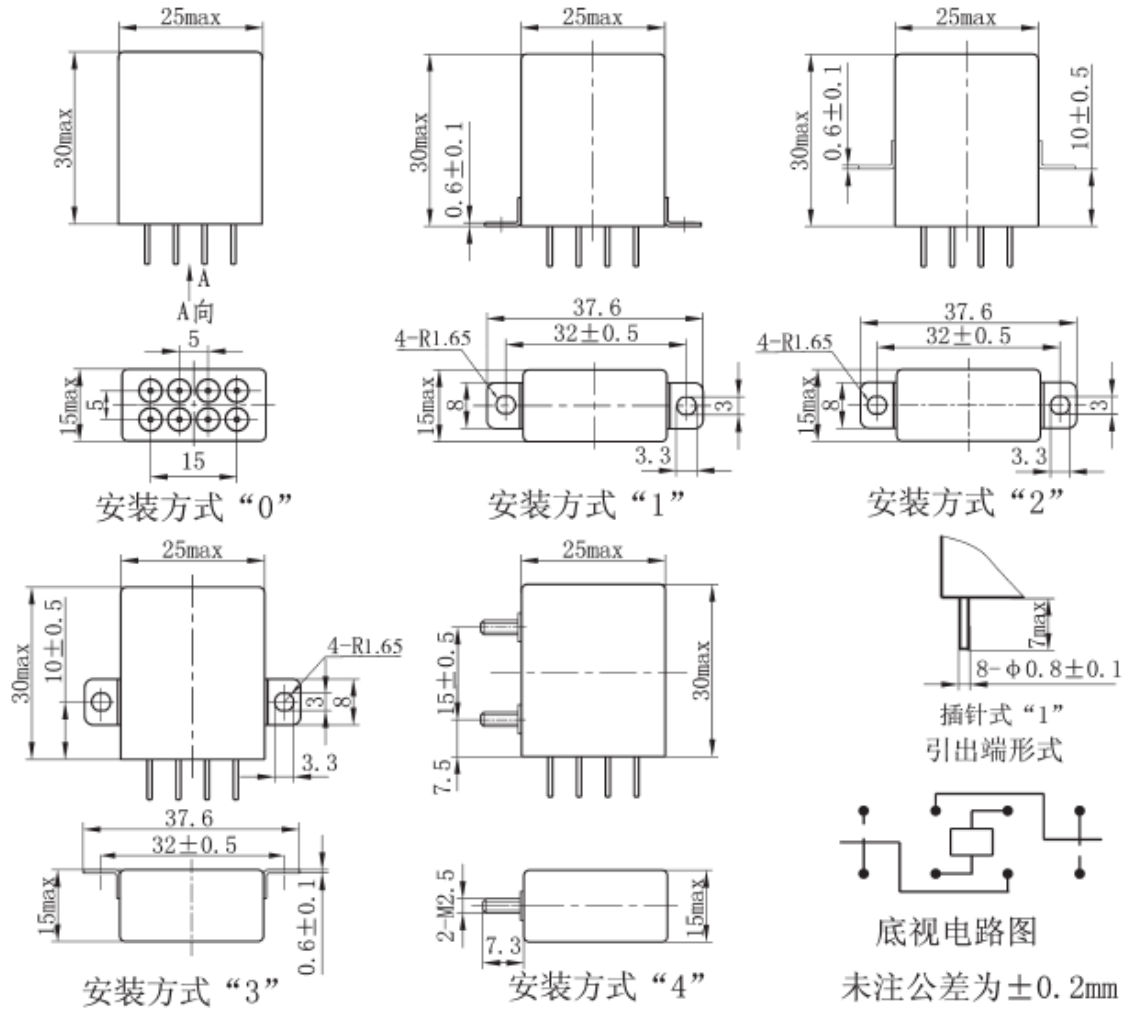
通讯地址：陕西省宝鸡市陈仓区 52 号信箱

电话：(0917)-6293442 (0917)-6293443

邮政编码：721300

传真：(0917)-6297928

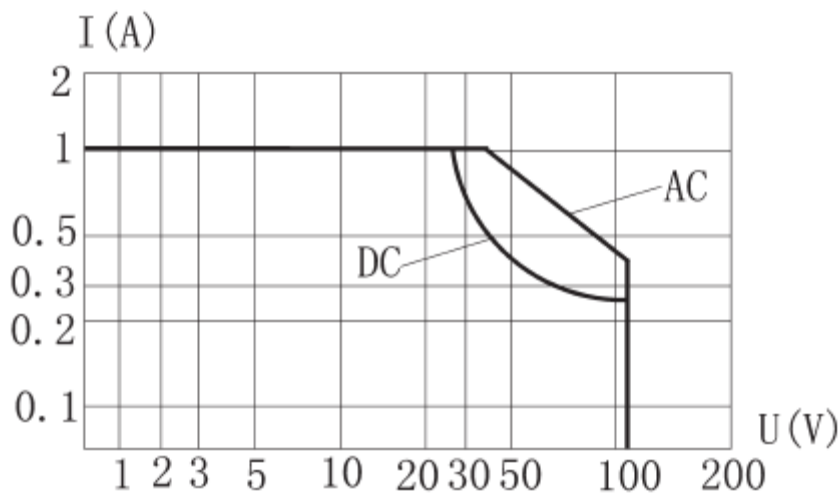
六、外形尺寸及底视电路图 Outline dimensions and bottom view wiring diagram



“安装方式” meaning installation.

七、负载特性曲线（阻性）

Load characteristic curve (Resistive load)



陕西群力电工有限责任公司

通讯地址: 陕西省宝鸡市陈仓区 52 号信箱
电话: (0917)-6293442 (0917)-6293443

邮政编码: 721300
传真: (0917)-6297928