



● 2Z、3Z、4Z、2ZH四种触点形式：交/直流规格齐全；高接触可靠性，可用于PLC控制；透明防尘罩封装；备有配套插座；可选带状态指示灯的规格。

温度范围	-35℃ ~ +70℃
相对湿度	+25℃ 达95%
大气压力	86kPa ~ 106kPa
工作位置	任意

NXJ	-	A		220V	-	2Z		1		D
继电器 型号		线圈 类型		线圈电压		触点形式		连接方式		附加功能
		A：交流 无：直流		DC：5V、6V、 12V、24V、 36V、48V、 110V、127V、 220V AC：6V、12V、 24V、36V、 48V、110V、 127V、220V、 230V、240V、 380V、400V、 415V		2Z：二组 转换 3Z：三组 转换 4Z：四组 转换 2ZH：二 组大电流 转换		1：直插式 6：焊接式		无：普通型 D：带状态 指示灯 B：带状态 指示灯及 浪涌抑制 （DC） M：带隔离 罩（4Z）

型号举例：
NXJ-A220-2Z1D表示继电器额定控制线圈电压是AC220V，触点形式为2组转换的触点（每组触点具有1常开1常闭，触点额定工作电流为5A），连接方式为直插式，带指示灯功能。

触点形式	2Z（C）、3Z（C）、4Z（C）、2ZH（C）
初始接触电阻	≤50mΩ
触点材料	银合金
触点负载（COSΦ=1.0）	2Z、3Z：5A；4Z：3A；2ZH：10A（220VAC/28VDC）
最大开关电压	250VAC/125VDC
最大开关电流	2Z、3Z：5A；4Z：3A；2ZH：10A
最大切换功率	2Z、3Z：1100VA/140W 4Z：660VA/84W；2ZH：2200VA/280W
电气寿命（次）	1.2×10 ⁵
机械寿命（次）	2×10 ⁷

绝缘电阻	100MΩ (500VDC)
介质耐压	触点线圈间 1500VAC , 1min
	断开触点间 500VAC , 1min
动作时间	≤15ms
释放时间	≤15ms
冲击 (稳定性)	加速度100m/s ² , 脉冲持续时间11ms
振动	双振幅1mm , (10~55) Hz
引出端形式	直插式、焊接式
外形尺寸 (mm)	27.5×21.5×35.5

额定功耗	0.9~1W、1.2~1.8VA
吸合电压	DC : ≤75%额定电压 ; AC : ≤80%额定电压
释放电压	DC : ≥10%额定电压 ; AC : ≥20%额定电压
最大电压	110%额定电压

额定电压VDC	动作电压VDC (≤)	释放电压VDC (≥)	线圈电阻 (20℃) Ω
5	3.75	0.5	28× (1±10%)
6	4.5	0.6	40× (1±10%)
12	9.0	1.2	160× (1±10%)
24	18.0	2.4	640× (1±10%)
36	27.0	3.6	1440× (1±15%)
48	36.0	4.8	2300× (1±15%)
110	82.5	11.0	13400× (1±15%)
127	95.3	12.7	15600× (1±15%)
220	165.0	22.0	44000× (1±15%)

额定电压VAC	动作电压VAC (≤)	释放电压VAC (≥)	线圈电阻 (20℃) Ω
6	4.8	1.2	10.5× (1±10%)
12	9.6	2.4	44× (1±10%)
24	19.2	4.8	180× (1±10%)
36	28.8	7.2	380× (1±10%)
48	38.4	9.6	650× (1±10%)
110	88.0	22	3670× (1±15%)
127	101.6	25.4	4100× (1±15%)
220	176.0	44	14500X (1±15%)
230	184.0	46	15800X (1±15%)
240	192.0	48	17200X (1±15%)
380	304.0	76	42000× (1±15%)
400	320	80	45000× (1±15%)
415	332	83	45000× (1±15%)

继电器型号	NXJ-2Z (D)		
配用插座型号	RS-NXJ-2Z/C1	RS-NXJ-2Z/C2	RS-NXJ-2Z/C3
插座外形尺寸 (mm)	72×23×31	72×23×31	63×30.5×26
插座引线形式	螺钉型接线端子 (装置式、导轨式)		

继电器型号	NXJ-3Z (D)		
配用插座型号	RS-NXJ-3Z/C1	RS-NXJ-3Z/C2	RS-NXJ-3Z/C3
插座外形尺寸 (mm)	72×30×31	72×30×31	63×30.5×26
插座引线形式	螺钉型接线端子 (装置式、导轨式)		

继电器型号	NXJ-4Z (D)		
配用插座型号	RS-NXJ-4Z/C1	RS-NXJ-4Z/C2	RS-NXJ-4Z/C3
插座外形尺寸 (mm)	72×30×31	72×30×31	63×30.5×26
插座引线形式	螺钉型接线端子 (装置式、导轨式)		

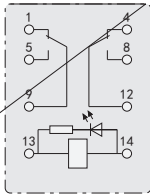
继电器型号	NXJ-2ZH (D)		
配用插座型号	RS-NXJ-2ZH/C1	RS-NXJ-2ZH/C2	
插座外形尺寸 (mm)	72X23X31	79X29X33	
插座引线形式	螺钉型接线端子 (装置式、导轨式)		

型号 \ 种类	普通型	带手指防护	带指示牌
NXJ-2Z□	RS-NXJ-2Z/C1	RS-NXJ-2Z/C2	RS-NXJ-2Z/C3
NXJ-3Z□	RS-NXJ-3Z/C1		RS-NXJ-3Z/C3
NXJ-4Z□	RS-NXJ-4Z/C1		RS-NXJ-4Z/C3
NXJ-2ZH□	RS-NXJ-2ZH/C1		
固定挂钩	NG102		NG103

2ZH

2ZH

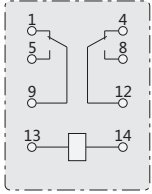
底视接线图 (带指示灯)



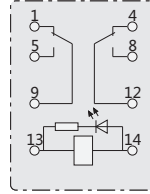
底视接线图 (带指示灯及二极管)

PCB安装孔位图

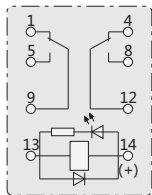
底视接线图



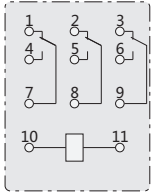
底视接线图 (带指示灯)



底视接线图 (带指示灯及二极管)

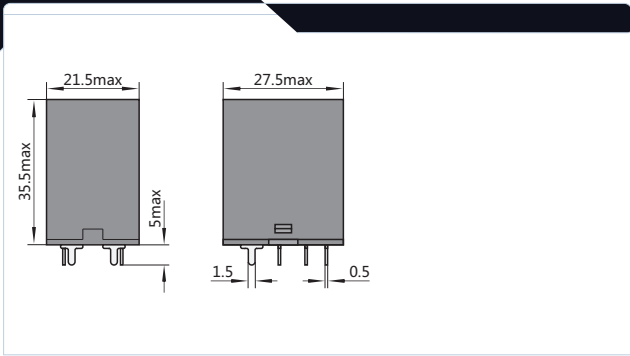
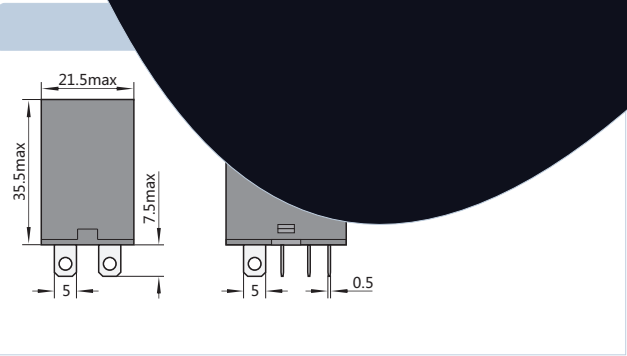
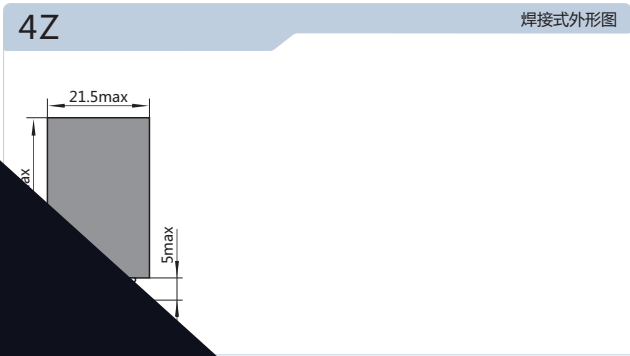
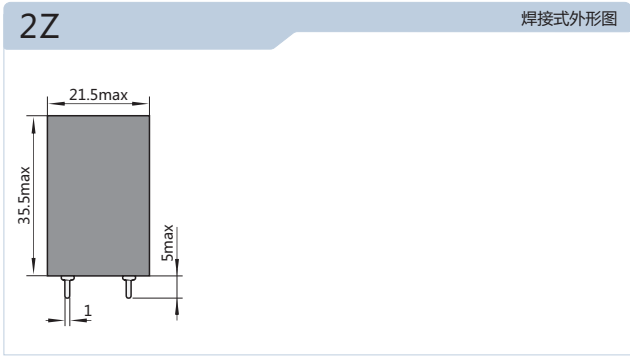
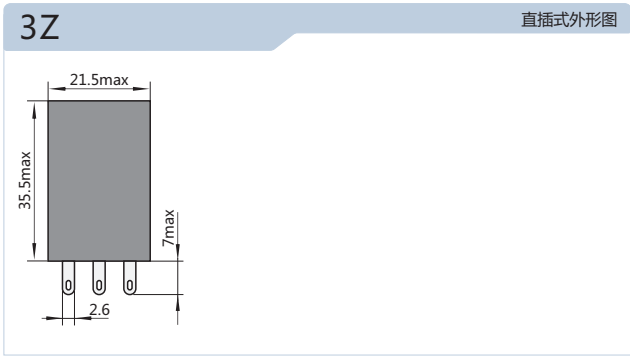
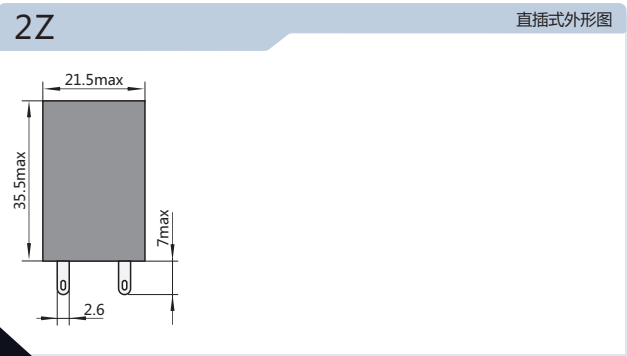
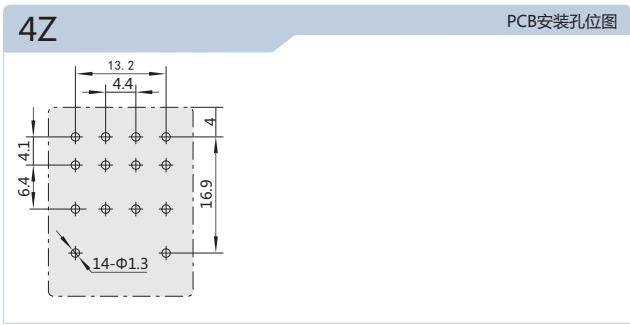
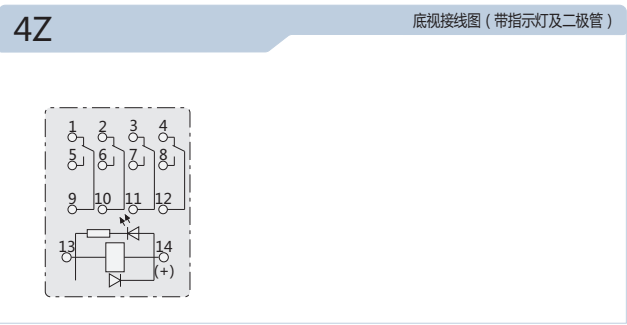


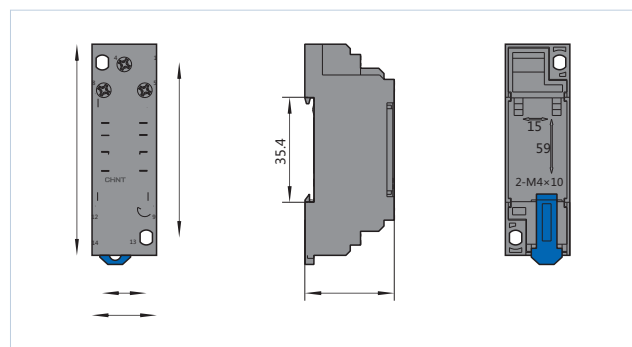
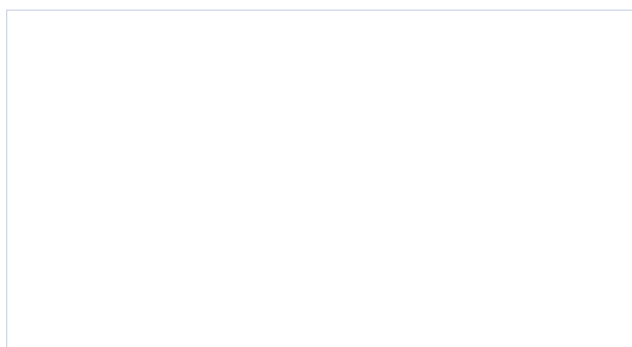
底视接线图

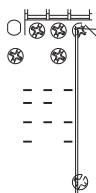


底视接线图 (带指示灯)

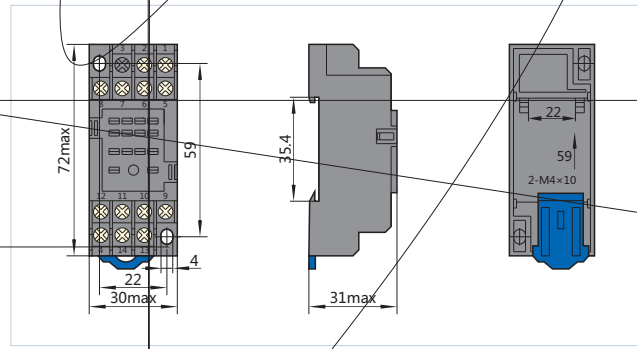
底视接线图 (带指示灯及二极管)







72×30×31 (mm)



72×30×31 (mm)

