

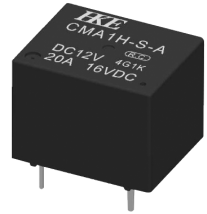
CMA1

汽车继电器

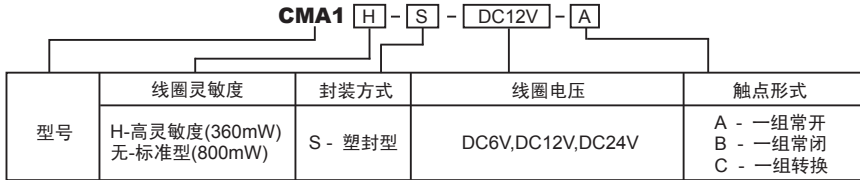
特性

- 小型汽车继电器
尺寸: 19.0×15.5×15.8(mm)
- 20A触点切换能力
- 具有一组常开, 一组常闭和一组转换触点形式
- 应用: 防盗器、中央门锁、门窗、座位控制

产品图片



命名规则



规格说明

触点参数

触点形式	A-一组常开,B-一组常闭,C-一组转换	
触点材料	Ag Alloy	
触点负载	15A 14VDC阻性 (B型、C型) 20A 14VDC阻性 (A型)	
接触电阻	Max.100mΩ (6VDC 1A)	
负载	最大切换电压	75VDC
	最大切换电流	20A
	最大切换功率	280W
寿命	电寿命	100,000次(额定负载)
	机械寿命	10,000,000次

线圈参数

额定线圈功率	0.8W,0.36W
--------	------------

性能参数

绝缘电阻	Min.100MΩ 500VDC	
介质耐压	触点与触点间	750VAC,1min
	触点与线圈间	1,000VAC,1min
吸合时间	Max.15ms	
释放时间	Max.10ms	
工作环境温度	-40℃ to +85℃	
相对湿度	35~95%RH, +40℃	
冲击	强度	1,000m/s ²
	稳定性	100m/s ²
振动	强度	10~55Hz, 1.5mm双振幅
	稳定性	10~55Hz, 1.5mm双振幅
重量	约10.0g	

说明: 上述值均为初始值。

线圈规格表

环境温度: 23℃

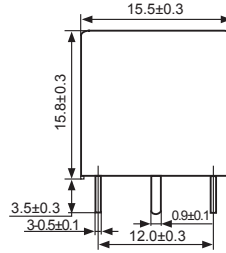
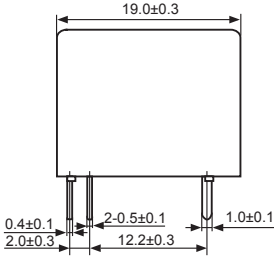
型号规格	线圈额定电压 VDC	线圈电阻 Ω+/-10%	吸合电压 ≤VDC	释放电压 ≥VDC	额定线圈功率 W
CMA1-S- DC6V	6	45	3.6	0.60	0.8
CMA1-S-DC12V	12	180	7.2	1.20	
CMA1-S-DC24V	24	720	14.4	2.40	
CMA1H-S-DC12V	12	400	8.4	1.20	0.36
CMA1H-S-DC24V	24	1600	16.8	2.40	

ISO9001、ISO/TS16949、ISO14001认证企业

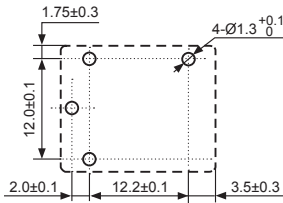
外形图、接线图、安装孔尺寸(单位:mm)

A型

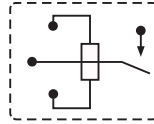
外形图



安装孔尺寸
(底视图)

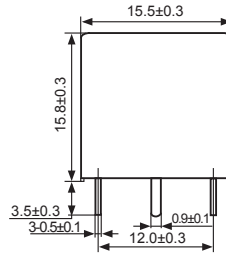
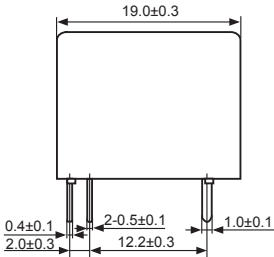


接线图
(底视图)

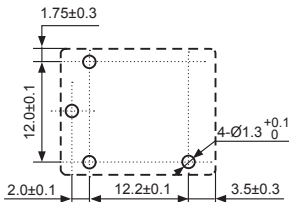


B型

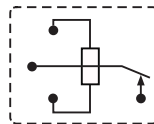
外形图



安装孔尺寸
(底视图)



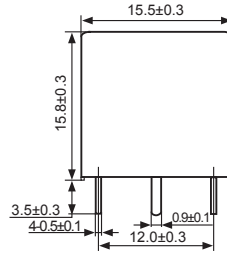
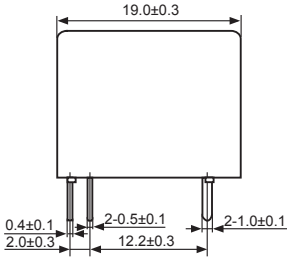
接线图
(底视图)



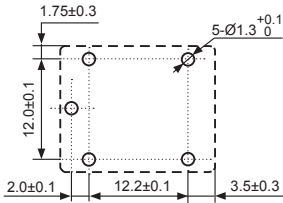
外形图、接线图、安装孔尺寸(单位:mm)

C型

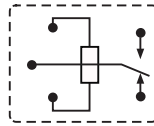
外形图



安装孔尺寸
(底视图)

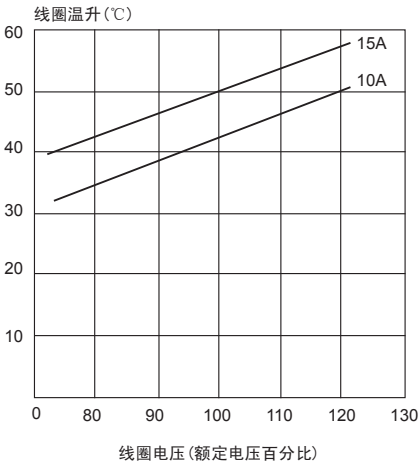


接线图
(底视图)



特性曲线图

线圈温升



寿命曲线

