

20D 2 Form A 系列

电路板安装



产品介绍

20D-2A 系列以 Form A 配置, 并且已经上市超过25年了. 此一系列提供不同的电气绩效能调整配合你的特别需要.

如在我们的目录中没有你要的产品, 请联络我们的销售工程师以洽详情.

规格



20D 2 Form A		20D-2A□2□1		
参数	单位	2 Form A		测试环境
线圈规格				
额定线圈电压	VDC	5.0	12.0	
线圈电阻	Ω	150	600	±10% @ 20°C
操作电压	VDC Max	3.75	8.8	@ 20°C
释放电压	VDC Min	0.7	1.2	@ 20°C
触点功率				
切换电压	Volts	100		Max DC/Peak AC 电阻
切换电流	Amps	0.5		Max DC/Peak AC 电阻
负载电流	Amps	1.0		Max DC/Peak AC 电阻 (@30°C)
触点功率	Watts	10		Max DC/Peak AC 电阻
寿命周期	x10 ⁶ Cycle	1000		@ 1V 10mA
触点电阻	mΩ	150		最大开始 @ 操作电压
触点电阻稳定性	mΩ	5.0		最大开始 @ 操作电压
继电器规格				
绝缘电阻	Ω Min	10 ¹¹		所有隔离针之间
介电质强度 (静电)	VDC Min	200		@ 100V 20°C 65%RH
	VDC Min	500		触点之间
	VDC Min	500		触点至线圈
操作时间 (包括弹跳)	msec Max	0.5		触点/隔离至线圈
释放时间	msec Max	0.5		@ 额定线圈电压
测量参考条件		环境数值		
温度: 15°C to 35°C		储存温度: -40°C to +85°C		
湿度: 25% to 75%RH		操作温度: -20°C to +80°C		
大气压: 860 to 1060hpa		振动: 20G's to 2000Hz		
		冲击: 50G's		

Ordering Code:

20D-2A□1)2□2)1

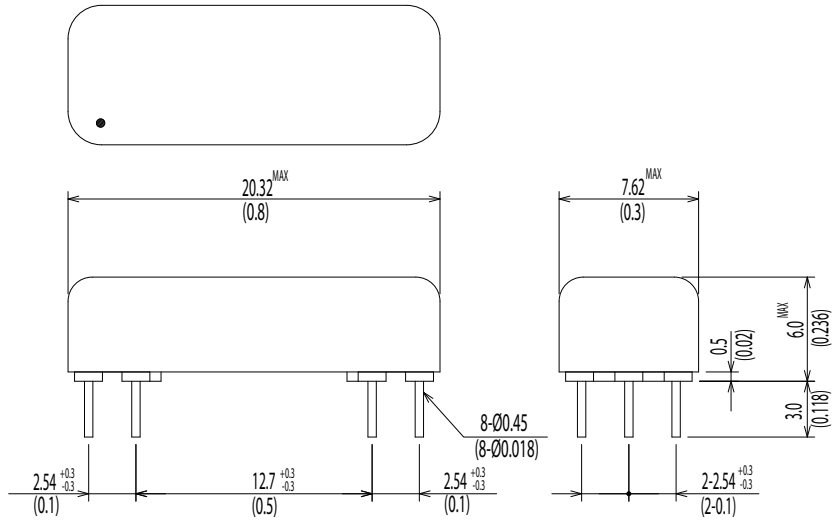
□1)=1(5.0VDC), 2(12.0VDC)

□2)=D(Diode), N(No diode)

外形尺寸

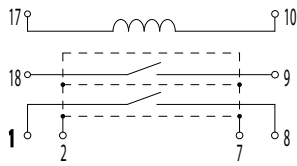
所有的尺寸是公制 (英制)

20D-2A□2N1/20D-2A□2D1



原理图 <顶视图>

20D-2A□2N1



20D-2A□2D1

