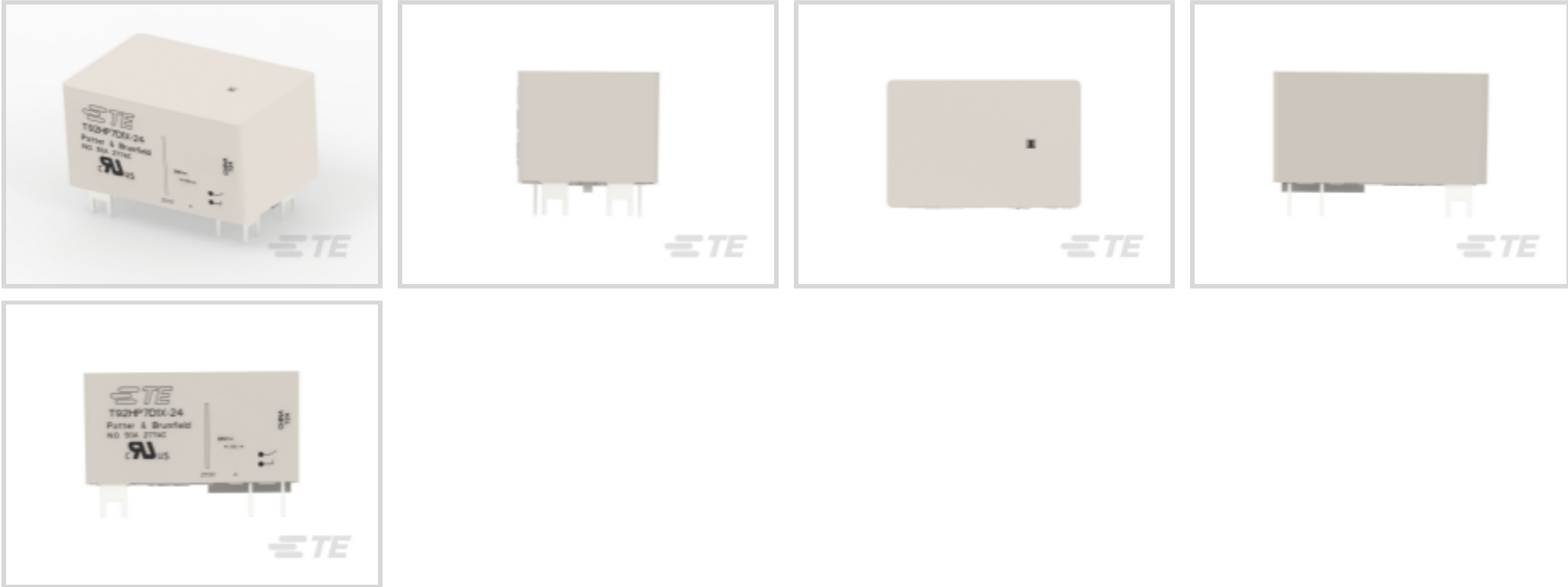




继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器



功率继电器类型: 标准

线圈励磁系统: 单稳态、直流

线圈功率额定值类: 0 – 1700 mW

线圈功率额定值（直流）: 1700 mW

线圈电阻: 344 Ω

产品特性

产品类型特性

外壳类型	塑料防尘盖
输出类型	交流
功率继电器类型	标准

结构特性

输出开关	随机
------	----

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	4000 V
输入电压典型值	0 – 24 VDC
输出电流额定值	0 – 3 Arms, 0 – 50 Arms
驱动系统	DC
打开端子间绝缘初始电介质	1500 Vrms
绝缘漏电类	8 – 9.5 mm
相邻端子间绝缘初始电介质	1500 Vrms
冲击	100 G , 11 ms



绝缘初始电阻	1000 MΩ
端子和线圈间绝缘初始电介质	4000 Vrms
输出电压（最大值）	600 V
端子极限关合电流	50 A
端子和线圈间绝缘漏电	8 mm[.31 in]
端子极限连续电流	50 A
输出电压额定值（交流继电器）	0 – 277 Vrms
输出电流（最小值）	.5 A
端子极限断开电流	50 A
线圈电流	.07 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值类	0 – 1700 mW
线圈功率额定值（直流）	1700 mW
线圈电阻	344 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
线圈电压额定值	24 VDC
端子开关负载（最小值）	500mA @ 12V
端子开关电压（最大值）	600 VAC
端子电压额定值	277 VAC

主体特性

产品重量	86 g
绝缘特性	端子和线圈间 8000 V 初始浪涌耐电压
封装种类	面板安装

接触件特性

端子电镀材料	银镍
开关排列	(2) x 1 Form C
端子排列方式	2 Form C (CO)
端子电流类	0 – 3 A, 0 – 50 A
端子额定电流（最大值）	50 A
端子材料	银合金
端子极数	2
继电器端子类型	PCB-THT

端接特性



继电器端接类型	印刷电路端子
---------	--------

机械附件

继电器安装类型	印刷电路板
---------	-------

尺寸

端子和线圈间绝缘间隙	8 mm[.31 in]
尺寸 (L x W x H) (近似值)	52.32x34.54x30.73 mm[1.2x0.95x0.81 in]
绝缘间隙类	8 – 9.5 mm
产品宽度	34.54 mm[1.36 in]
产品长度	52.32 mm[2.06 in]
产品高度	30.73 mm[1.21 in]

使用环境

环境温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]

包装特性

封装方法	盒和托盘, 线束
------	----------

配套部件



TE 产品编号 6-1423008-6
T92HP7D1X-12



TE 产品编号 7-1423008-5
T92HS7D1X-24

客户还购买了



TE 产品编号8-1393211-8
T92S11D12-110



TE 产品编号1611020-2
3100Y30K16999CJ=50A 3P 208/240



TE 产品编号323166
STRATO-THERM, HR 8 1/4 NIPL



TE 产品编号1-2176090-1
RP 1J 0.166W 165K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2-1623774-0
C14 1K0 5% (LOOSE)

TE 产品编号3-1623774-5
C14 4K7 5% (LOOSE)

TE 产品编号1393105-7
KRPA-5DY-24=KRPA

TE 产品编号3-2176458-1
CPF 1206 2R05 0.1% 25ppm 1K RL

TE 产品编号11030356-00
21621-2.2K,HONEYWELL,990-222

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1423008-7_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1423008-7_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1423008-7_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Datasheet - Ev Charging Relays Contactors

英文版本

T92 Two-Pole, 30 Amp, PC Board or Panel Mount Relay

英文版本

T92H Series Two-pole Power Relay

英文版本

POTTER & BRUMFIELD POWER RELAY T92 SERIES

英文版本