

A712W ✓ 有效

Hartman

TE 内部编号 6-1616032-3

Definite Purpose Contactor, DC, SPST NO, 600 A Contact Rating,
28 VDC Coil Voltage, Chassis Mount, Environmentally Sealed

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 机电继电器 > SPST DC Contactor, 600A



继电器和接触器类型: **专用接触器**

电流类型: DC

端子排列方式: SPST NO

触点额定电流: 600 A

线圈电压额定值: 28 VDC

[所有 SPST DC Contactor, 600A \(5\)](#)

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	专用接触器
-----------	-------

结构特性

辅助开关端子排列方式	1 SPDT, 1 SPST-NO
端子极数	1
端子排列方式	SPST NO

电气特征

线圈电阻	81.5 Ω
端子开关电压 (最大值)	28 VDC
触点额定电流	600 A
线圈电压额定值	28 VDC

主体特性

外壳类型	环境密封
------	------

端接特性

辅助端接和连接类型	8 - 32 UNC-2A 螺柱
干线端接和连接类型	3/8-24 UNF-2A 螺柱
线圈端接和连接类型	8-32 UNC-2A 螺柱

机械附件

扭矩（主线）	112.5 in-lbs
产品安装特性类型	安装板
扭矩（辅助）	15 in-lbs
扭矩（线圈）	15 in-lbs
产品安装类型	机箱安装

操作/应用

电流类型	DC
------	----

其他

端子电流类	>500 A
-------	--------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235）</p> <p>超过限值的SVHC： Cadmium oxide (10% in Component (Contact))</p> <p>物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



客户还购买了



文档

产品图纸

[A712W \(FAA/PMA\)=RELAY](#)

英文版本