



IHV

TE 内部编号 2-2071410-2

General Purpose Contactor, DC, 1 Form X SPST-NO-DM, 200 A
Contact Rating, 48 VDC Coil Voltage, 1.7 W Coil Power, Panel
Mount, Hermetically Sealed, IHV

[在 TE 官网查看>](#)

继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: 通用接触器

触点额定电流: 200 A

端子排列方式: 1 Form X SPST-NO-DM

电流类型: DC

线圈电压额定值: 48 VDC

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	通用接触器
-----------	-------

结构特性

辅助开关端子排列方式	1 Form A , SPST-NO
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM
端子极数	3

电气特征

端子开关电压（最大值）	900 VDC
触点额定电流	200 A
线圈电压额定值	48 VDC
线圈功率额定值（直流）	1.7 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	2200 Vrms

主体特性

外壳类型	密封式
------	-----



接触件特性

端子材料	铜
------	---

端接特性

辅助端接和连接类型	悬空引线
干线端接和连接类型	M8 公端
线圈端接和连接类型	悬空引线

机械附件

扭矩（主线）	78 – 98 in-lbs
产品安装特性类型	安装板, 螺丝
产品安装类型	面板安装

尺寸

产品宽度	62 mm[2.44 in]
产品高度	72.3 mm
产品长度	80.5 mm[3.169 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
环境温度（最大值）	85 °C[185 °F]

操作/应用

电流类型	DC
------	----

其他

端子电流类	>50 – ≤200 A
线圈功率额定值类	>1.5 – ≤3 W
Height Class (Mechanical)	>70 mm[>2.756 in]
Length Class (Mechanical)	>70 mm[>2.756 in]
Width Class (Mechanical)	>33 mm[>1.299 in]

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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	没有超出阈值的受限材料



欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）
SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223）
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

可用无铅焊料进行手焊

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



该系列中的其他产品 | IHV



客户还购买了

IHV200HDANA

General Purpose Contactor, DC, 1 Form X SPST-NO-DM, 200 A Contact Rating, 48 VDC Coil Voltage, 1.7 W Coil Power, Panel Mount, Hermetically Sealed, IHV





TE 产品编号1SNA163350R1500
[PRH2R](#)



TE 产品编号2333799-3
[RCPT ASSY, VERT, 168 POS, SLIVER 2.0](#)



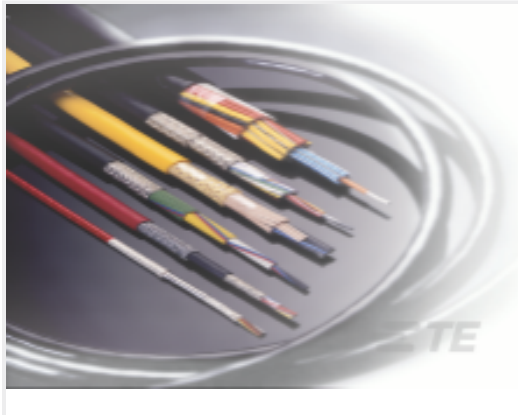
TE 产品编号2357798-1
[16G,05FH,plug,220P,8H,HT, W/O CAP](#)



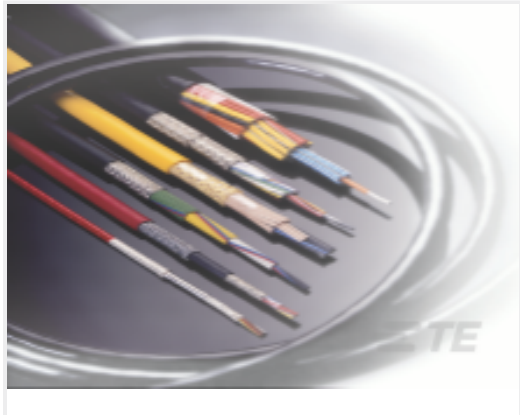
TE 产品编号2357798-3
[16G,05FH,plug,220P 8H,T&R, W/ CAP](#)



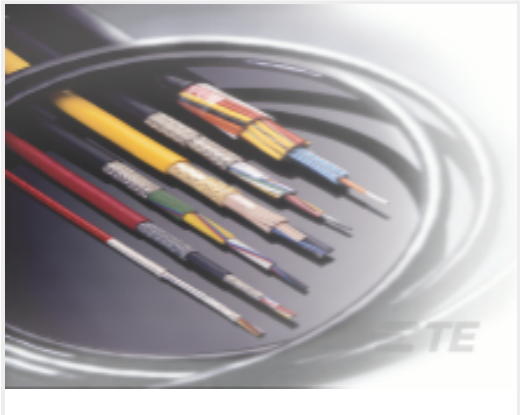
TE 产品编号184116-1
[2 POS. PLUG ASSY, KEY H 1/2](#)



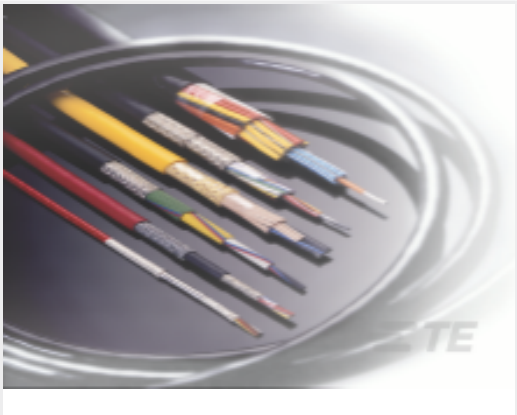
TE 产品编号CQ44103001
[100G0111-1.50-2CK0226](#)



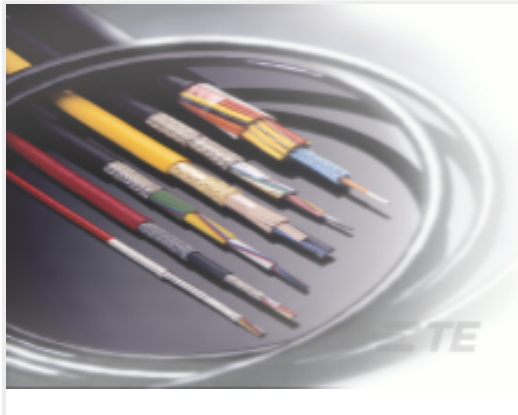
TE 产品编号3286583001
[100G0111-4.00-0CK0226](#)



TE 产品编号F829173001
[100G0111-0.25-0CK0226](#)



TE 产品编号CQ06733001
[100G1111-1.20-0-0CK0226](#)



TE 产品编号CQ06693001
[100G1121-1.00-0/9-0CK0226](#)

文档

产品图纸

[IHV200HDANA](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2071410-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2071410-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2071410-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页



IHV200

机构认证

CQC_CERT_2017010303006667_C1

英文版本