

产品特性

TeSys Deca接触器,4极



补充信息

2024-7-8

本文档中所含信息包含文档中所含产品性能的正常描述和或技术特性。用户或经销商有义务对其及子公司就错误或产品文档所使用或用于确定产品适用性或可靠性。本文档中所含信息不构成任何责任、评估和测试。

(~50Hz保持)功耗 (VA)	7.5 VA 60 Hz cos phi 0.3 (at 20 °C) 7 VA 50 Hz cos phi 0.3 (at 20 °C)
热消散	2...3 W at 50/60 Hz
动作时间	12...22 ms 闭合 4...19 ms 分断
最大操作频率	3600 次/小时当60 °C
接线能力	电源回路: 螺栓紧固 1 1...4 mm ² 接线片外径Ø: 8 mm 电缆类型: 软线 不带接线端子 电源回路: 螺栓紧固 2 1...4 mm ² 接线片外径Ø: 8 mm 电缆类型: 软线 不带接线端子 电源回路: 螺栓紧固 1 1...4 mm ² 接线片外径Ø: 8 mm 电缆类型: 软线 带接线端子 电源回路: 螺栓紧固 2 1...2.5 mm ² 接线片外径Ø: 8 mm 电缆类型: 软线 带接线端子 电源回路: 螺栓紧固 1 1...4 mm ² 接线片外径Ø: 8 mm 电缆类型: 硬线 不带接线端子 电源回路: 螺栓紧固 2 1...4 mm ² 接线片外径Ø: 8 mm 电缆类型: 硬线 不带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 1 1...4 mm ² 电缆类型: 软线 不带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 2 1...4 mm ² 电缆类型: 软线 不带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 1 1...4 mm ² 电缆类型: 软线 带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 2 1...2.5 mm ² 电缆类型: 软线 带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 1 1...4 mm ² 电缆类型: 硬线 不带接线端子 控制回路: 螺栓紧固 2 1...4 mm ² 电缆类型: 硬线 不带接线端子
紧固扭矩	电源回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 Ø 6 平口 电源回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 No 2 十字螺丝 控制回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 Ø 6 平口 控制回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 No 2 十字螺丝 电源回路: 1.7 N.m 通过 电缆连接器 用螺丝刀 Ø 6 平口 螺丝: M3.5 电源回路: 1.7 N.m 通过 电缆连接器 用螺丝刀 No 2 十字螺丝 螺丝: M3.5 控制回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 pozidriv No 2 电源回路: 1.7 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 pozidriv No 2
辅助触点类型	1 NO + 1 NC
辅助触点类型	类型 机械连接 1 NO + 1 NC 符合 IEC 60947-5-1 类型 与主触头状态成镜像 1 NC 符合 IEC 60947-4-1
信号回路频率	25...400 Hz
最小开关电流 [I _{min}]	5 mA 对于信号回路
绝缘电阻	> 10 MΩ 对于信号回路
不重迭时间	1.5 Ms 失电 NC及NO触点之间 1.5 ms 得电 NC及NO触点之间
安装方式	底板安装 导轨安装

环境

标准	IEC 60947-4-1 GB 14048.4
产品认证	CCC[RETURN]CE[RETURN]UKCA
IP 保护等级	IP2X 前面板 主回路适用 符合 IEC 60529 IP2X 前面板 线圈回路适用 符合 IEC 60529
防护措施	TH 符合 IEC 60068-2-30
周围空气温度	-40...60 °C 运行 60...70 °C 有降容 -60...80 °C 存储
工作海拔	3000 m 无降容
耐火及耐异常高温能力	850 °C 符合 IEC 60695-2-11
抗冲击、震动性能	抗震性能 触点打开时 (2 gn (5...300 Hz)) 符合 IEC 60068-2-6 抗震性能 触点闭合时 (4 gn (5...300 Hz)) 符合 IEC 60068-2-6 抗冲击性能 11 ms 触点打开时 (10 gn) 符合 IEC 60068-2-27 抗冲击性能 11 ms 触点闭合时 (15 gn) 符合 IEC 60068-2-27
高度	85 mm
宽度	45 mm
深度	92 mm
净重	0.365 kg

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8.8 cm
Package 1 Width	9.9 cm
Package 1 Length	5.2 cm
Package 1 Weight	381.48 g

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	REACH 声明
REACH (不含 SVHC)	是
欧盟ROHS指令	符合 欧盟ROHS声明
无有毒重金属	是
无汞	是
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
RoHS 豁免信息	是
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息
WEEE	该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------



