

产品特性

Easy TeSys Control Relay 控制继电器 - 2NO
+2NC ≤ 690 V, 控制电路电压 220V 50Hz



产品系列	Easy TeSys
产品系列	Easy TeSys Control Relay
产品类型	控制继电器
产品短名	CAN
接触器应用领域	控制回路
颜色	灰色 (RAL 7011)

使用类别	AC-15 AC-14
回路触点类型	2 NO + 2 NC
额定工作电压 [Ue]	<= 690 V AC
控制回路特性	AC当50 Hz
[Uc] control circuit voltage	220 V AC 50 Hz
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 IEC 60947
约定发热电流 [Ith]	10 A (当运行温度 <=40 °C)
额定接通能力 [Irms]	140 A 在...上 690 V AC 符合 IEC 60947-5-1
额定短时耐受电流 [Icw]	120 A 可持续500 ms 140 A 可持续100 ms
与继电器配合使用的熔丝	10 A gG 当运行电压<=690 V 符合 IEC 60947-5-1
额定绝缘电压 [Ui]	690 V 符合 IEC 60947-5-1
安装方式	导轨安装 底板安装
接线能力	螺栓紧固 1 1...2.5 mm² 电缆类型: 软线 不带接线端子 螺栓紧固 2 1...2.5 mm² 电缆类型: 软线 不带接线端子 螺栓紧固 1 1...2.5 mm² 电缆类型: 软线 带接线端子 螺栓紧固 2 1...2.5 mm² 电缆类型: 软线 带接线端子 螺栓紧固 1 1...2.5 mm² 电缆类型: 硬线 不带接线端子 螺栓紧固 2 1...2.5 mm² 电缆类型: 硬线 不带接线端子
Recommended tightening torque	1.2 N.m 通过 螺栓紧固 用螺丝刀 No 2 十字螺丝
控制电压限额	线圈吸合: 0.85...1.1 Uc 50 Hz 线圈释放: 0.3...0.6 Uc
动作时间	4...19 ms 线圈得电和NC触点打开 12...22 ms 线圈得电和NO触点闭合 4...12 ms 线圈失电及NC触点打开 6...17 ms 线圈失电及NO触点闭合
机械寿命	10 Mcycles
最大操作频率	180 次/分钟
(~50Hz吸合)功耗 (VA)	70 VA 50 Hz (at 20 °C)
(~50Hz保持)功耗 (VA)	8 VA 50 Hz (at 20 °C)
最小开关电压	17 V
最小开关电流 [Imin]	5 mA
不重迭时间	1.5 Ms 得电 NC及NO触点之间 1.5 ms 失电 NC及NO触点之间
绝缘电阻	> 10 MΩ

抗冲击、震动性能	抗冲击性能 控制继电器打开: 7 gn (11ms) 抗冲击性能 控制继电器闭合: 10 gn (11ms) 抗震性能 控制继电器打开: 1.5 gn (5...300 Hz) 抗震性能 控制继电器闭合: 3 gn (5...300 Hz)
高度	74 mm
宽度	45 mm
深度	80 mm
净重	0.28 kg

环境

符合标准	GB 14048 IEC 60947-5-1 VDE 0660
产品认证	CCC
IP 保护等级	IP20 符合 IEC 60529
防护措施	TH 符合 IEC 60068
运行温度	-20...70 °C
贮存环境温度	-60...80 °C
工作海拔	3000 m 无降容

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5.027 cm
Package 1 Width	7.516 cm
Package 1 Length	8.546 cm
Package 1 Weight	0.29 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	36
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	15 cm
Package 2 Weight	11044 g
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	576
Package 3 Height	60 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	176704 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。



