

产品参数表

规格



iCT 接触器, 25A(AC7a), 3P,
220...240Vac(50 Hz), 3NO

A9C20833

❗ 停止服务日期 2025年4月22日

❗ 已退市

主要信息

range of product	Acti 9
产品名称	Acti 9 iCT
产品类型	接触器
产品短名	iCT
产品应用	电机加热和照明
Poles	3P
额定工作电流 [Ie]	25 A AC-7A 8.5 A AC-7B
回路触点类型	3 NO
电网类型	AC
控制类型	远程控制
控制回路电压 [Uc]	220...240 V AC 50 Hz

补充信息

电网频率	50 Hz
额定工作电压 [Ue]	400 V AC 50 Hz
最大功率	1.6 W 在...上 400 V AC
额定绝缘电压 [Ui]	500 V AC 50/60 Hz
额定冲击耐受电压 [Uimp]	4 kV
控制信号类型	自保持
开关频率	开关操作次数/每天
本地信号指示	脱扣指示视窗
起动功率 (VA)	4.6 VA
(~50Hz吸合)功耗 (VA)	34 VA
安装类型	锁定夹锁紧
安装方式	35 mm DIN 导轨
宽度 (9mm的倍数)	4
高度	81 mm
宽度	36 mm
深度	60 mm
颜色	白色

机械寿命	1000000 次
电气寿命	100000 次 IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 次 IEC/EN 61095 8.5 A 50 Hz AC-7B 30000 次 IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 次 EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 次 EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 次 EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5a 30000 次 EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5b
接线能力	控制回路: 隧道式端子2 电缆 1.5 mm ² 单股硬线 电源回路: 隧道式端子1 ◇ ◇ 缆 1...4 mm ² 软线 电源回路: 隧道式端子1 电缆 1.5...6 mm ² 单股硬线 控制回路: 隧道式端子1 电缆 1.5...2.5 mm ² 单股硬线 控制回路: 隧道式端子2 电缆 1.5...2.5 mm ² 软线
紧固扭矩	控制回路: 0.8 N.m 电源回路: 0.8 N.m
产品适用范围	IACTc IACTp IACTs IATEt
型号	ICT
市场份额	小型商业 住宅

环境

符合标准	IEC/EN 61095
噪音级别	30 dB
IP 保护等级	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (模块化壳体) conforming to IEC 60529
污染等级	2
抗湿热性	2 符合 EN 60947-4-1 2 符合 EN 61095 2 符合 IEC 1095
相对湿度	95 % 在...上 55 °C
工作海拔	2000米
运行温度	-5...60 °C
贮存环境温度	-40...70 °C

包装单位

包装1 : 包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1 : 高度	4.000 cm
包装1 : 宽度	11.000 cm
包装1 : 长度	12.000 cm
包装重量	227.000 g
包装2 : 包装单位类型	BB1
包装2 : 包装单位数量	6
包装2 : 高度	11.500 cm
包装2 : 宽度	12.500 cm
包装2 : 长度	25.000 cm
包装2 : 毛重	1.437 kg

包装3 : 包装单位类型	S03
包装3 : 包装单位数量	36
包装3 : 高度	30.000 cm
包装3 : 宽度	30.000 cm
包装3 : 长度	40.000 cm
包装3 : 毛重	9.060 kg

合同保修

保修单 18 months



施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹

生命周期总碳足迹	244
产品环境概况(PEP)	产品环境文件

Use Better

材料和包装

回收纸板包装	否
无塑料包装	否
欧盟ROHS指令	符合豁免条件
SCIP编号	429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975
REACH法规	REACH 声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
无卤状态	产品中的卤素含量高于限值

Use Again

重新包装和再制造

流通资料	无需具体的回收操作
回收	不支持
WEEE Label	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。