



主要信息

产品系列	Telemecanique Safety switches XCS
产品类型	安全开关
组件名称	XCSTE
设计	长方形
材料	塑料
操纵头类型	键控转塔头
触点类型	2 NC
触点动作	慢中断，同时
电磁触点类型和组成	1 NC (慢断)
电缆进线孔	1带孔进线 适用 Pg 11
电磁铁锁定	螺线管去能时锁定，通电时解锁
[Us] solenoid rate supply voltage	230 V AC, 50/60 Hz, 10 %
电缆外径	7...10 mm
电气连接	端子，夹紧力: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm² 带有或不带电缆末端
极数	2
有关锁的描述	带有联锁，使用电磁阀锁定

补充信息

隔离	双绝缘
强制打开	带NC触头
电源电压类型	AC/DC
供电频率	50/60 Hz
负载系数	1
功耗 VA	10 VA
机械寿命	1000000 次
强制打开最小力量	15 N
最小制动速度	0.01 m/s
最大操动速度	0.5 m/s
额定工作电流 [Ie]	0.55 A 在...上 125 V, DC-13, Q300 符合 EN/IEC 60947-5-1 0.27 A 在...上 250 V, DC-13, Q300 符合 EN/IEC 60947-5-1 3 A 在...上 120 V, AC-15, B300 符合 EN/IEC 60947-5-1 1.5 A 在...上 240 V, AC-15, B300 符合 EN/IEC 60947-5-1
约定封闭发热电流 [Ithe]	6 A
额定绝缘电压 [Ui]	300 V 符合 UL 508 500 V 符合 EN/IEC 60947-1 300 V 符合 CSA C22.2 No 14
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 EN/IEC 60947-5-1
短路保护	10 A 熔丝管 类型 gG (gl)
插片强制抽出 rtc	500 N
最大操作频率	10 次/分钟 用于最高耐用性
安全等级	可以达到 4 类 带相应监控系统与正确接线 符合 EN/ISO 13849-1 可以达到 PL = e 带相应监控系统与正确接线 符合 EN/ISO 13849-1 可以达到 SIL 3 带相应监控系统与正确接线 符合 EN/IEC 61508
安全可靠的数据	B10d = 5000000 价值由20年生命时间确定，受机械或接触磨损限制
本体材料	PA (聚酰胺)
头部材料	PA (聚酰胺)
深度	33 mm
高度	94 mm

宽度	110 mm
净重	0.36 kg

环境

符合标准	UL 508 EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14
产品认证	CSA[RETURN]UL
保护处理	TC
运行温度	-25...60 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
抗振动	5 gn (f= 10...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	10 gn 适用 11 ms 符合 IEC 60068-2-27
电击保护级别	Class II 符合 EN/IEC 61140
IP 保护等级	IP67 conforming to EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4.000 cm
Package 1 Width	10.800 cm
Package 1 Length	11.500 cm
Package 1 Weight	380.000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	22
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	8.724 kg

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
有关Reach Rohs的所有查询，请通过以下方式联系我们：	sustainability@tesensors.com

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------