



主要信息

产品系列	Preventa安全检测
产品类型	安全开关
组件名称	XCSPA
设计	紧凑型
材料	塑料
操纵头类型	键控转塔头
触点类型	1 NC + 1 NO
触点动作	慢中断，先断后合
电缆进线孔	1带孔进线 1/2" NPT
电气连接	端子, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² 带有或不带电缆末端
极数	2
有关锁的描述	不带执行器锁定装置

补充信息

隔离	双绝缘
强制打开	带NC触头
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]	6 A 在...上 120 V 使用类别 AC-15, A300 符合 EN/IEC 60947-5-1 3 A 在...上 240 V 使用类别 AC-15, A300 符合 EN/IEC 60947-5-1 0.55 A 在...上 126 V 使用类别 DC-13, Q300 符合 EN/IEC 60947-5-1 0.27 A 在...上 250 V 使用类别 DC-13, Q300 符合 EN/IEC 60947-5-1
约定封闭发热电流 [Ithe]	10 A
额定绝缘电压 [Ui]	300 V 符合 CSA C22.2 No 14 500 V 符合 EN/IEC 60947-1 300 V 符合 UL 508
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	10 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	30 mm
高度	107 mm
宽度	30 mm
产品重量	0.11 kg

环境

符合标准	EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 12100 UL 508 CSA C22.2 No 14
产品认证	CSA UL
保护处理	TC
运行温度	-25...70 °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 符合 EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1

可持续性

产品类型	绿色产品认证标志 产品
RoHS法规 (日期代码: YYWW)	符合 - 自从 2009年第19周 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH法规	有毒有害物质含量均在REACH规定的范围之内 有毒有害物质含量均在REACH规定的范围之内

合同保修

阶段	18 个月
----	-------