



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	XCSE
设计	长方形
材料	金属
操纵头类型	键控转塔头
触点类型	2 NC + 1 NO
触点动作	慢中断，先断后合
电磁触点类型和组成	1 NC + 1 NO (慢中断，同时)
电缆进线孔	2带孔进线 Pg 13.5
电磁铁锁定	螺线管去能时锁定，通电时解锁
额定电源电压 [Us]	24 V (- 20...10 %)
电缆外径	9...12 mm
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	3
有关锁的描述	带有联锁，使用电磁阀锁定
本地信号指示	2 LED 绿色或橙色 (防护装置开启/防护装置关闭锁定)
信号电路电压	24/48 V (电压限制: 20...52 V)

补充信息

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 (浪涌) 10 VA (已密封)
信号电路类型	AC/DC
信号电路功能	7 mA
机械寿命	>= 1000000 次
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 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
 3 A 在...上 120 V 使用类别 AC-15, B300 符合 EN/IEC 60947-5-1
 1.5 A 在...上 240 V 使用类别 AC-15, B300 符合 EN/IEC 60947-5-1

约定封闭发热电流 [I _{the}]	6 A
额定绝缘电压 [U _i]	50 V 适用 信号回路 符合 EN/IEC 60947-1
额定冲击耐受电压 [U _{imp}]	6 kV 符合 EN/IEC 60947-5-1
保护类型	过压保护 适用 信号回路
短路保护	10 A 熔丝管 类型 gG (gl)
插片强制抽出 r _{tc}	2000 N
抽出插片的力量	>= 20 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	Zamak
头部材料	Zamak
深度	44 mm
高度	146 mm
宽度	98 mm
产品重量	1.14 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...40 °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	级别 I 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

RoHS法规 (日期代码: YYWW)	符合 - 自从 1345 - 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
回收利用指南	有

合同保修

阶段	18 个月
----	-------