

产品参数表

规格



"平头自锁按钮 - 黄色 - 1NO"

XA2AH051

主要信息

产品系列	Easy Harmony XA2
产品短名	XA2
产品类型	按钮
设备简介	产品 (非零部件)
组件名称	XA2A
边框材料	塑料
固定圈材料	塑料

补充信息

安装直径	22.5 mm
每件单独销售数量	1
保护处理	TC
操作位置	任何位置
安装孔距	>= 30 x 40 mm (面板) - 厚度: 1...5 mm
固定模式	固定螺母: 2...2.4 N.m
信号单元头部形状	圆形
操纵杆外形	黄色 平头, 未标记
触点类型	1 NO
触点动作	慢断
机械寿命	500000 次
接线能力	螺旋压入式端子, <= 2 x 1.5 mm ² 螺旋压入式端子, <= 1 x 2.5 mm ² 螺旋压入式端子, >= 1 x 0.5 mm ² 快速接线端子, 连接型号: 6.3 mm
紧固扭矩	0.8...1.2 N.m
短路保护	10 A gL 熔断器 符合 IEC 60269-1
约定发热电流 [Ith]	10 A
额定绝缘电压 [Ui]	600 V 符合 IEC 60947-1
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 IEC 60947-1
额定工作电流 [Ie]	3 A 在...上 240 V, AC-15, A600 0.27 A 在...上 250 V, DC-13, Q600
电气寿命	500000 次, AC-15, 3 A 在...上 230 V, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 500000 次, DC-13, 0.2 A 在...上 110 V, 工作额定值 <60 次/分钟, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1

免责声明：本文档不作为验收或用于确定使用产品的适用性或可靠性

电气可靠性	$\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 在...上 24 V 和 5 mA 符合 IEC 60947-5-4
宽度	30 mm
高度	43 mm
深度	55 mm
净重	0.035 kg
操作头或镜片颜色	黄色
操作员类型	按-按

环境

贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-25...55 °C
过电压种类	Class I conforming to IEC 536
IP 保护等级	"IP65" 符合 IEC 60529
IK 保护等级	IK03 符合 IEC 60529
符合标准	GB 14048.1 IEC 60947-1 GB 14048.5 IEC 60947-5-1
产品认证	CCC CE UKCA
抗振动	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
抗冲击	50 gn (持续时间 = 11 ms) 适用 半正弦冲击 符合 IEC 60068-2-27 30 gn (持续时间 = 18 ms) 适用 半正弦冲击 符合 IEC 60068-2-27

包装单位

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	5.5 cm
包装1：宽度	3 cm
包装1：长度	4.3 cm
包装重量	35 g
包装2：包装单位类型	BB1
包装2：包装单位数量	5
包装2：高度	3 cm
包装2：宽度	12 cm
包装2：长度	60 cm
包装2：毛重	180 g
包装3：包装单位类型	S02
包装3：包装单位数量	100
包装3：高度	15 cm
包装3：宽度	30 cm
包装3：长度	40 cm
包装3：毛重	4.05 kg

合同保修

保修 (月)

18

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	1
环境披露	产品环境文件

Use Better

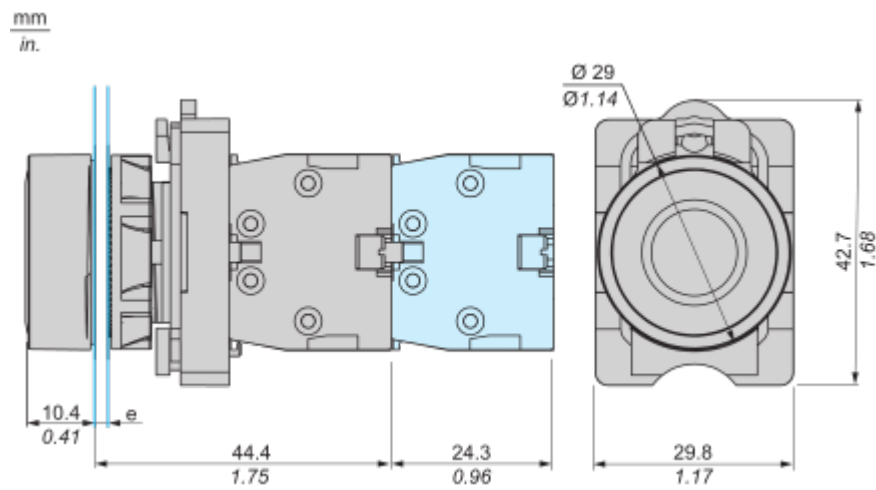
材料和包装	
欧盟ROHS指令	主动合规性（超出欧盟 RoHS 法定范围的产品）
REACH法规	REACH 声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明

Use Again

重新包装和再制造	
流通资料	产品使用寿命终期信息
回收	不支持

尺寸图

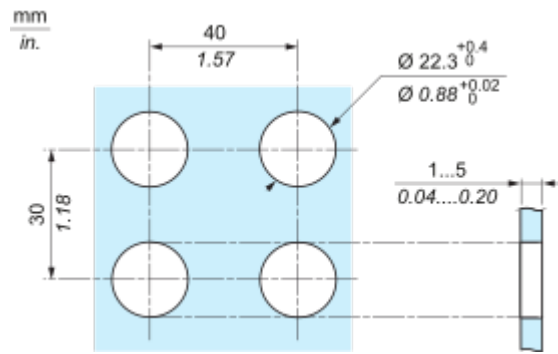
尺寸



e : 夹持厚度 : 1 至 5毫米/0.04 至 0.20英寸

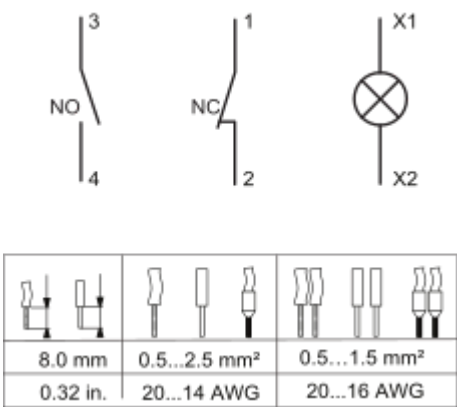
安装和间隙

面板开口



接线

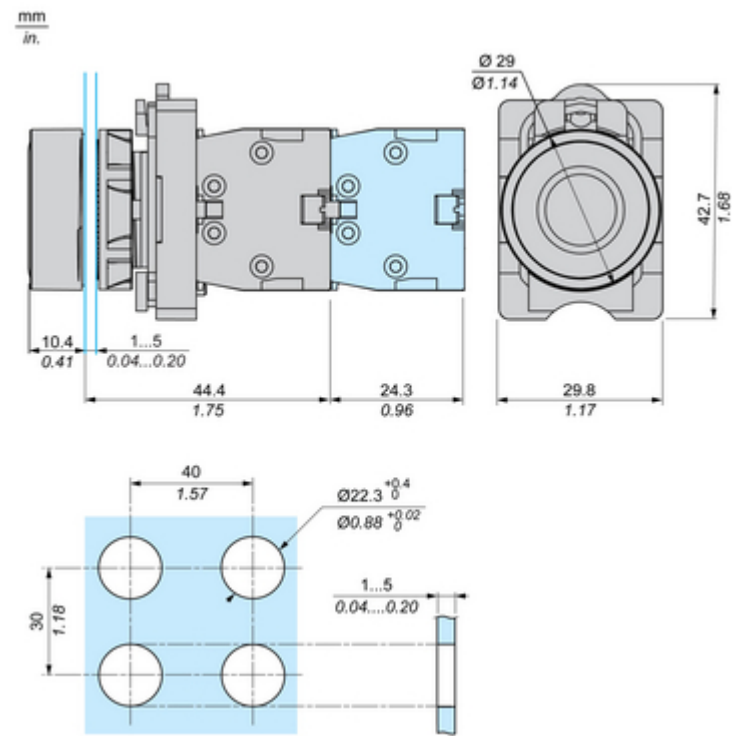
接线图



接线紧固扭矩：0.8 ... 1.2 Nm (7 ... 10.6 lb-in)

Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram

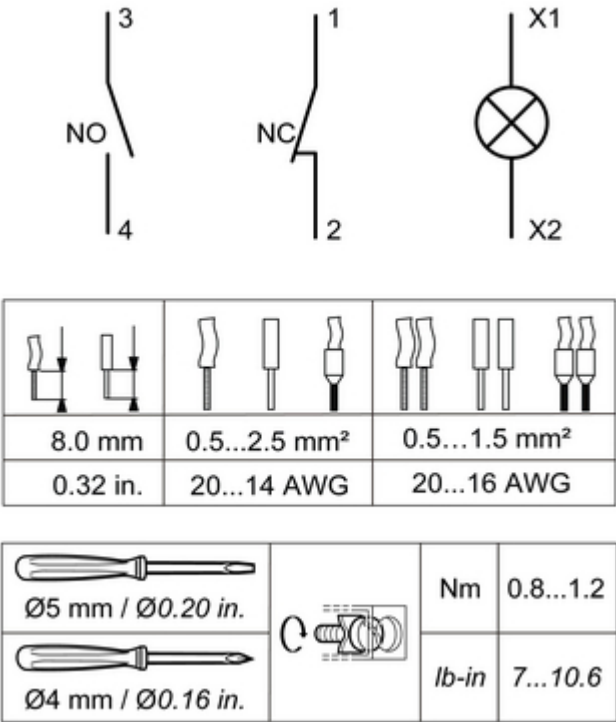


Image of product / Alternate images

Alternative

