



主要信息

产品系列	Harmony XB2
产品类型	完全不发光的蘑菇头按钮
产品短名	XB2
边框材料	塑料
安装直径	22 mm

补充信息

操作位置	任何位置
设备安装	固定孔 - 直径: 22 mm
安装孔距	>= 30 x 40 mm (面板) - 厚度: 1...5 mm
固定模式	固定螺母 推荐扭矩: 2...2.4 N.m
信号单元头部形状	圆形
操作头类型	旋转复位
复位	旋转复位
操纵杆外形	蘑菇头 Ø 60 mm (红色)
触点类型	1NC
触点动作	慢断
强制打开	带NC触头
机械寿命	100000 次
接线能力	螺旋压入式端子, 夹紧力: <= 2 x 1.5 mm ² 螺旋压入式端子, 夹紧力: <= 1 x 2.5 mm ² 螺旋压入式端子, 夹紧力: >= 1 x 0.5 mm ²
紧固扭矩	0.8 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 - 利用类型: 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 60947-5-4 500000 次 - 利用类型: 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 60947-5-4

电气可靠性	$\Lambda < 10\exp(-8)$ 在...上 24 V
高度	30 mm
宽度	42 mm
深度	74.2 mm
产品重量	0.088 kg

环境

保护处理	TC
贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-25...55 °C
过电压种类	Class I 符合 IEC 536
IP 保护等级	IP65 符合 IEC 60529
IK 保护等级	IK03 符合 IEC 60529
抗振动	10 gn (f= 40...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	70 gn, 持续时间: 11 ms (半正弦冲击) 符合 IEC 60068-2-27