



Harmony XB7, 單組按鈕, plastic, red, Ø22, spring return, unmarked, 1 NO + 1 NC

XB7NA45

主要訊息

產品範圍	Harmony XB7
產品或元件類別	按鈕
設備短名稱	XB7
安裝直徑	22 mm
每組銷售單位	10
Ip防護等級	IP20 符合 IEC 60529 (背面) IP65 符合 IEC 60529 (正面)
信號單元頭形狀	圓形
操作符類別	彈簧復歸
操作員配置	紅色 平頭, 無標記
接點類型和構成	1 NO + 1 NC
連接 - 端子	螺絲端子, <= 2 x 1.5 mm2 帶電纜端 符合 IEC 60947-1 螺絲端子, 1 x 0.34...2 x 2.5 mm2 無電纜端, 帶框 符合 IEC 60947-1
設備介紹	單片機

補充訊息

Cad總寬度	29 mm
Cad總高度	29 mm
Cad總深度	51.5 mm
端子描述Iso N°1	(13-14)NO (21-22)NC
淨重	0.021 kg
設備安裝	固定孔 - 直徑: 22.5 mm 22.3 +0.4/0 符合 IEC 60947-1
固定中心	>= 30 x 40 mm (支架面板) 金屬 - 厚度: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (支架面板) 塑膠 - 厚度: 2...6 mm
固定模式	頭部下方的固定螺母: 2...2.4 N.m
接點操作	慢斷
正邏輯開啟	帶NC接點 符合 IEC 60947-5-1附錄K
機械耐久性	1000000 周
鎖緊轉矩	0.8...1.2 N.m 符合 IEC 60947-1
螺絲頭形狀	交叉 兼容 JIS 1號螺絲起子 交叉 兼容 飛利浦1號螺絲起子 交叉 兼容 pozidriv 1號螺絲起子 槽 兼容 平Ø 4 mm螺絲起子 槽 兼容 平Ø 5.5 mm螺絲起子

此圖為產品外觀圖，僅供參考，實際產品以圖紙為準。圖中所示之產品，其外觀、顏色、尺寸、重量、材料、結構、性能、規格、標準、認證、標誌、包裝、運輸、儲存、使用、維護、保養、修理、廢棄、回收等，均應以圖紙為準。

短路保護	4 A 插裝式保險絲類型gG 符合 IEC 60947-5-1
[Ui] 額定絕緣電壓	250 V (污染程度 3) 符合 IEC 60947-1
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	4 kV 符合 IEC 60947-1
[Ie] 額定工作電流	0.1 A 在 250 V, DC-13, R300 符合 IEC 60947-5-1 0.22 A 在 125 V, DC-13, R300 符合 IEC 60947-5-1 0.3 A 在 240 V, AC-14, D300 符合 IEC 60947-5-1 0.6 A 在 120 V, AC-14, D300 符合 IEC 60947-5-1
電氣耐久性	1000000 周, DC-13, 0.3 A 在 24 V, 工作額定值 <216000 cyc/mn, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C 1000000 周, AC-15, 0.03 A 在 230 V, 工作額定值 <216000 cyc/mn, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C 1000000 周, AC-15, 0.09 A 在 240 V, 工作額定值 <108000 cyc/mn, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C
電氣可靠性	$\Lambda \leq 10\exp(-6)$ 在 17 V, 5 mA 符合 IEC 60947-5-4

環境

防護處理	TH
儲存環境溫度	-40...70 °C
運行環境空氣溫度	-25...70 °C
過電壓類別	等級II 符合 IEC 61140
Nema防護等級	NEMA 12 符合 UL 50 E NEMA 3 符合 UL 50 E
標準	CSA C22.2 no 14 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 JIS C8201-1
產品認證	CCC GOST
抗振	5 gn (f= 2...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗衝擊	50 gn (持續時間 = 11 ms) 半正弦波加速 符合 IEC 60068-2-27 30 gn (持續時間 = 18 ms) 半正弦波加速 符合 IEC 60068-2-27

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5.0 cm
Package 1 Width	3.0 cm
Package 1 Length	3.0 cm
Package 1 Weight	23.0 g

保固

保固	18 months
----	-----------



Green Premium™标签是施耐德电气致力于提供具有同类最佳环境性能的产品承诺。Green Premium承诺遵守最新法规，提高环境影响的透明度，以及循环和低品

产品可持续性评估指南》是一本白皮书，明确了全球生态标签标准以及如何解读环境声明。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)



透明RoHS/REACH

福祉績效

- ✓

不含有毒重金屬
- ✓

不含汞
- ✓

Rohs 除外項目相關資訊

是

認證與標準

Reach 法規	REACH 聲明
Eu Rohs 指令	預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內) EU RoHS 聲明
中國 Rohs 規定	中國 RoHS 聲明
環境聲明	產品環境設定檔
Weee	本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。
循環概況	壽命結束資訊