

eco 16 按鈕開關

一般資料

安裝

ECO16系列按鈕可由前方插入直徑16mm之安裝孔安裝，即使已完成接線工序也可。(安裝尺寸見附圖)

刻印符號

燈罩可以用下列方法刻印符號：雕刻、熱壓或軟片插入。

照明

用T1¼小型槽式燈(6-60V)或多絲二極管燈(12-24V)確保燈罩照明良好。

快動開關元件技術資料

開關系統

自潔、雙斷快動開關系統，能作雙擲開關使用。
每個開關元件有一個常閉及一個常開觸點。
每個按鈕配1個或2個開關元件。

材料

觸點：銀
操作器：聚脂熱塑性塑料(Thermoplastic Polyester)，可自動熄滅。
開關殼體：聚醯胺(Polyamide) PA6.6

開關行程

約3mm

開關額定值，交流

10V/100mA 至 250V/3A

前框尺寸

□ 18 x 24mm
□ 18 x 18mm
φ 18mm直徑

前端保護等級

IP65 / IP40 (符合IEC529)

接頭

連焊接接頭的快動開關元件：
最大線徑：1 x 1.5mm²
最大銅線面積：2 x 0.75mm² 或 1 x 1.0mm²

工作環境溫度

-25 °C至 +55 °C

儲存溫度

-40 °C至 +85 °C

國際標準

-UL_C (CSA) (加拿大標準協會)
-UL (美國保險商實驗所)

機械壽命

200萬次



勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

Product of eao

Eco 16 IP 65 / IP 40 帶快動開關元件之照明按鈕

組合已包括：
- 按鈕操作器
- 燈罩
- 開關元件
燈分開訂購



接線圖	觸點	前面	型號 IP 40	型號 IP 65	操作動作	深度 mm	開孔 圖號	尺寸 圖號
			E16-020.5 [C]	E16-020.5 [C]	瞬時性動作 瞬時性動作 瞬時性動作	23.5	B2	M3
			E16-010.5 [C]	E16-010.5 [C]		23.5	B1	M3
			E16-030.5 [C]	E16-030.5 [C]		23.5	B1	M3
			E16-121.0 [C]	E16-121.5 [C]	瞬時性動作 瞬時性動作 瞬時性動作 持續性動作 持續性動作 持續性動作	29	B2	M1
			E16-111.0 [C]	E16-111.5 [C]		29	B1	M1
			E16-131.0 [C]	E16-131.5 [C]		29	B1	M1
			E16-221.0 [C]	E16-221.5 [C]		29	B2	M1
			E16-211.0 [C]	E16-211.5 [C]		29	B1	M1
			E16-231.0 [C]	E16-231.5 [C]		29	B1	M1
			E16-122.0 [C]	E16-122.5 [C]	瞬時性動作 瞬時性動作 瞬時性動作 持續性動作 持續性動作 持續性動作	36.5	B2	M1
			E16-112.0 [C]	E16-112.5 [C]		36.5	B1	M1
			E16-132.0 [C]	E16-132.5 [C]		36.5	B1	M1
			E16-222.0 [C]	E16-222.5 [C]		36.5	B2	M1
			E16-212.0 [C]	E16-212.5 [C]		36.5	B1	M1
			E16-232.0 [C]	E16-232.5 [C]		36.5	B1	M1

說明： X1 + X2 = 燈位接線 NO = 常開觸點 [C] = 選擇燈罩之顏色 2 = 紅 5 = 綠
X1 = 陰極 NC = 常閉觸點 4 = 黃 7 = 無色

作替換之燈罩	顏色	型號	型號	型號	用具
透明平面燈罩	紅	E16-920.2	E16-910.2	E16-930.2	燈及LED拆除器 型號 61-9740.0
連半透明	黃	E16-920.4	E16-910.4	E16-930.4	安裝工具
支座適用於軟片插入	綠	E16-920.5	E16-910.5	E16-930.5	型號 01-907
	清澈無色	E16-920.7	E16-910.7	E16-930.7	燈罩拆除器 型號 02-905

尺寸圖	照明附件 (分開訂購)	燈電壓	燈耗電流	型號
M 1 	說明： 燈 T 1¼ 小型槽式	6.3 V	200 mA	E10-1307. 1369
		14 V	80 mA	E10-1310. 1319
M 3 		28 V	40 mA	E10-1313. 1249
		36 V	30 mA	E10-1316. 1209
B 1 	多絲發光極管(6片)T 1¼ 小型槽式帶內置阻隔二極管	48 V	25 mA	E10-1319. 1199
		60 V	20 mA	E10-1320. 1179
B 2 		12 V	30 mA	紅 E10-5309. 3202
		24 V	14 mA	黃 E10-5309. 3204 綠 E10-5309. 3205
燈位接線 X1 = 陰極				紅 E10-5312. 3132 黃 E10-5312. 3134 綠 E10-5312. 3135