

800T/H 30 mm 按鈕開關



耐用性經過時間考驗、獲得業界一致肯定 -
長久以來居領導地位



LISTEN.
THINK.
SOLVE.

模仿、但絕不重複

Allen-Bradley 型號 800T 和 800H 按鈕開關系列產品自成一類。這些產品的設計和結構可以承受最嚴苛的工業環境的挑戰。Allen-Bradley 的 30 mm 按鈕開關都很顯眼，且具備功能性、耐用且相當吸引人，是全球最創新獨特的產品。

單色按鈕蓋

熱塑聚酯樹脂對於腐蝕性溶劑具有絕佳的抗性效果/識別色碼絕不會消失 (沒有可能遺失的嵌件)。

致動器轉軸

鋅合金鑄件確保耐用、可靠的效能。

復原彈簧

不鏽鋼線簧展現一致的運作效果和長久的使用壽命。

操作器襯套

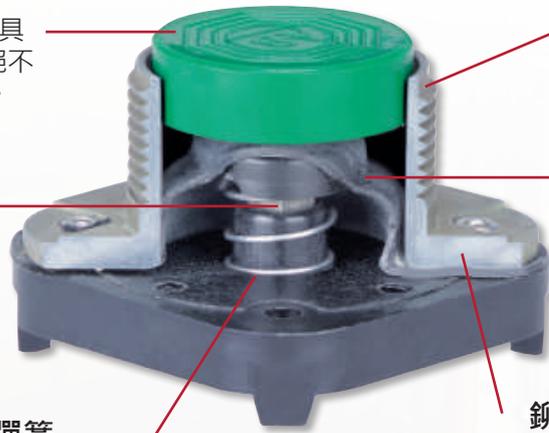
壓鑄鋅合金在安裝後極具強度和穩定性。

隔板密封

對於液體、粒子和腐蝕性溶劑提供完整的防護效果。

鉚接結構

操作器襯套、隔板密封和基底接入板以 4 個鋼鉚釘固定在一起，達到耐用性和防拆卸的效用。



快速、簡易的安裝



原廠安裝接觸器模塊的操作器



墊圈提供類別 4/13 防護等級



銘牌



具有防轉動調整片的止推墊圈



安裝套環

全球解決方案

- 根據全球標準設計



切換安全

選擇開關

- 正向掣止 – 避免開關停在兩個位置之間
- 恆定能量 – 大幅消除意外切換導致接觸狀態出現不必要的變化之情況



進階切換功能

Allen-Bradley 的多樣化接觸器模塊提供業界無可比擬的套環功能和效用，因此適用於更多應用和環境。

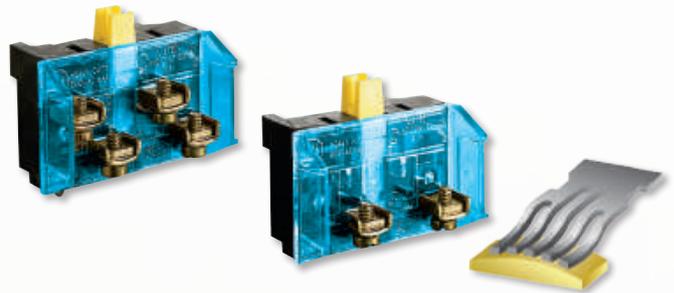
標準接觸器模塊

- 最大 10 A · A600 額定 – 一般用途
- 彈性的雙叉形緊固器提升接觸可靠性
- 純銀觸點耐腐蝕
- 可自行抬高的鞍狀夾頭使得配線更加簡化
- 透明的側板很容易就能檢查觸點
- 可選的色彩編碼手指保護 (IP2X) 版本



PenTUFF™ 接觸器模塊

- 最大 2.5 A · C300 額定
- 5V DC · 1 mA 的低電壓切換可靠性 – 相當適合接合可程式邏輯控制器輸入電路
- Direct Drive 五叉形觸點設計
- 以耐腐蝕慣性貴金屬製成的緊固器
- 可選的手指保護 (IP2X) 版本



防爆接觸器模塊

- 第 I 類 2 級 (A · B · C 和 D 組) 認證
- 1-NO · 1-NC · A600 額定 (最大 10 A)
- 正開口 NC 觸點，符合全球緊急停止標準
- 耐用結構適合高撞擊和震動的應用
- 可堆疊設計有助於實現最大的電路彈性



Self-Monitoring™ 接觸器模塊

- 確保常閉觸點將在進行緊急停止時斷開
- 最大 10 A · A600 額定
- 純銀觸點的雙叉形緊固器
- 色彩編碼的黃色便於識別
- IP2X 手指保護標準



	正常操作	致動的按鈕	未妥善安裝
	X	X	O
	X	O	X
	X	O	O

備註：X = 閉合 O = 斷開

邏輯簧片模塊



密封的切換模塊



迷你模塊



MaxDuty™ 模塊



速動動作和時間延遲模塊



按鈕開關裝置

瞬時接觸按鈕開關，
未具備指示燈

		類別 4/13 金屬 (800T)		類別 4/4X/13 塑膠 (800H)	
		齊平頭	延伸頭	無罩式齊平頭	有罩式
接觸組態	顏色				
1 常開	●	800T-A1D1	800T-B1D1	800H-AR1D1	800H-R1D1
	●	800T-A2D1	800T-B2D1	800H-AR2D1	800H-R1D1
	●	800T-A6D1	800T-B6D1	800H-AR6D1	800H-R6D1
1 常閉	●	800T-A1D2	800T-B1D2	800H-AR1D2	800H-R1D2
	●	800T-A2D2	800T-B2D2	800H-AR2D2	800H-R2D2
	●	800T-A6D2	800T-B6D2	800H-AR6D2	800H-R6D2
1 常開 - 1 常閉	●	800T-A1A	800T-B1A	800H-AR1A	800H-R1A
	●	800T-A2A	800T-B2A	800H-AR2A	800H-R2A
	●	800T-A6A	800T-B6A	800H-AR6A	800H-R6A

有其他顏色可供選擇：藍色、灰色、橘色和白色。

瞬時接觸按鈕開關，未具備指示燈，
具備兩種顏色的模殼圖例蓋

					類別 4/13 金屬 (800T)	類別 4/4X/13 塑膠 (800H)
接觸組態	按鈕顏色	銘牌顏色	標識	頭類型		
1 常開 - 1 常閉	●	○	開始	齊平	800T-A103WA	800H-AR103WA
	●	○	停止	延伸	800T-B604WA	800H-BR604WA
1 常開 - 1 常閉	●	○	前	齊平	800T-A210WA	800H-AR210WA
	●	○	後	齊平	800T-A210WA	800H-AR210WA
	●	○	寸動	齊平	800T-A210WA	800H-AR212WA
	●	○	上	齊平	800T-A210WA	800H-AR213WA
	●	○	下	齊平	800T-A210WA	800H-AR214WA
	●	○	重設	齊平	800T-A707WA	800H-AR707WA

瞬時接觸按鈕開關，
具備指示燈

		類別 4/13 金屬 (800T)		類別 4/4X/13 塑膠 (800H)	
		無防護的延伸頭	有防護的延伸頭	無防護的延伸頭	有防護的延伸頭
類型	顏色				
通用 LED 12-130V AC/DC 1 常開 - 1 常閉	●	800T-QBH2R	800T-QAH2R	800H-QRBH2R	800H-QRAH2R
	●	800T-QBH2G	800T-QAH2G	800H-QRBH2G	800H-QRAH2G
	●	800T-QBH2A	800T-QAH2A	800H-QRBH2A	800H-QRAH2A
互感器 LED 120V AC, 50/60 HZ 1 常開 - 1 常閉	●	800T-PBH16R	800T-PAH16R	800H-PRBH16R	800H-PRAH16R
	●	800T-PBH16G	800T-PAH16G	800H-PRBH16G	800H-PRAH16G
	●	800T-PBH16A	800T-PAH16A	800H-PRBH16A	800H-PRAH16A

有其他顏色可供選擇：藍色、透明、黃色和白色。

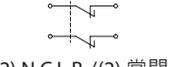
引示燈裝置

類型	顏色	類別 4/13 金屬 (800T)		類別 4/4X/13 塑膠 (800H)	
		標準類型	按壓測試	標準類型	按壓測試
通用 LED 12-130V AC/DC	●				
	●	800T-QH2G	800T-QTH2G	800H-QRH2G	800H-QRTH2G
	●	800T-QH2A	800T-QTH2A	800H-QRH2A	800H-QRTH2A
變壓器 LED 120V AC, 50/60 HZ	●	800T-PH16R	800T-PTH16R	800H-PRH16R	800H-PRTH16R
	●	800T-PH16G	800T-PTH16G	800H-PRH16G	800H-PRTH16G
	●	800T-PH16A	800T-PTH16A	800H-PRH16A	800H-PRTH16A

有其他顏色可供選擇：藍色、透明、白色和黃色

緊急停止和推拉裝置

2 位置推拉和觸發動作·未具備指示燈

接觸組態	操作器位置	類別 4/13 金屬 (800T)		類別 4/4X/13 塑膠 (800H)	
		推拉	觸發動作扭轉釋放	觸發動作鑰匙釋放	觸發動作扭轉釋放
 (2) S.M.C.B.	 保持 彈出 X 按入 O				
 (2) N.C.L.B./ (2) 常閉		800TC-FX6A5	800T-TFXT6A4	800T-TFXK6A4	800H-TFRXT6A4

2 位置推拉和觸發動作·具備指示燈

類型	操作器位置	類別 4/13 金屬 (800T)		類別 4/4X/13 塑膠 (800H)	
		推拉	觸發動作扭轉釋放	觸發動作扭轉釋放	觸發動作扭轉釋放
通用 LED 12...130V AC/DC (1) 常開 (1) S.M.C.B.	 保持 出 O 入 X				
互感器 LED 120V AC·50/60 HZ (1) 常開 (1) N.C.L.B./ 常閉		800T-FXPH16RA1	800T-TFXTPH16RA1	800H-TFRXTPH16RA	

選擇開關裝置

2 位置選擇開關操作器 · 不具備指示燈

接觸組態	操作器類型	類別 4/13 金屬 (800T)			類別 4/4X/13 塑膠 (800H)
		標準旋鈕	旋鈕槓桿	滾筒鎖定	標準旋鈕
1 常開 - 1 常閉					
		800T-H2A	800T-H17A	800T-H33A	800H-HR2A
		800T-H4A	800T-H18A	800T-H42A	800H-HR4A
		800T-H5A	800T-H19A	800T-H48A	800H-HR5A

2 位置選擇開關操作器 · 具備指示燈

類型	操作器類型	類別 4/13 金屬 (800T)	類別 4/4X/13 塑膠 (800H)
		標準旋鈕	標準旋鈕
通用 LED 12-130V AC/DC 紅色旋鈕 1 常開 - 1 常閉			
		800T-2HRH2KB6AX	800H-2HRRH2KB6AX
		800T-2HRH4KL8AX	800H-2HRRH4KL8AX
互感器 紅色 LED 120V AC、50/60 HZ 1 常開 - 1 常閉		800T-2HRH5KL8AX	800H-2HRRH5KL8AX
		800T-16HRH2KB6AX	800H-16HRRH2KB6AX
		800T-16HRH4KL8AX	800H-16HRRH4KL8AX
		800T-16HRH5KL8AX	800H-16HRRH5KL8AX



如需全系列 30 mm 和其他按鈕開關產品的詳細資訊 · 請造訪：
<http://ab.rockwellautomation.com/Push-Buttons-and-Signaling-Devices>

3 位置選擇開關操作器·不具備指示燈

		類別 4/13 金屬 (800T)			類別 4/4X/13 塑膠 (800H)
		標準旋鈕	旋鈕槓桿	滾筒鎖定	標準旋鈕
接觸組態	操作器類型				
1 常開 - 1 常閉		800T-J2A	800T-J17A	800T-J42A	800H-JR2A
		800T-J4A	800T-J18A	800T-J50A	800H-JR4A
		800T-J5A	800T-J19A	800T-J38A	800H-JR5A
		800T-J91A	800T-J20A	800T-J631A	800H-JR91A

3 位置選擇開關操作器·具備指示燈

		類別 4/13 金屬 (800T)	類別 4/4X/13 塑膠 (800H)
		標準旋鈕	標準旋鈕
類型	操作器類型		
通用 LED 12-130V AC/DC 紅色旋鈕 1 常開 - 1 常閉		800T-2JRH2KB7AX	800H-2JRRH2KB7AX
		800T-2JRH4KB7AX	800H-2JRRH4KB7AX
		800T-2JRH5KB7AX	800H-2JRRH5KB7AX
互感器 紅色 LED 120V AC、50/60 HZ 1 常開 - 1 常閉		800T-16JRH2KB7AX	800H-16JRRH2KB7AX
		800T-16JRH4KB7AX	800H-16JRRH4KB7AX
		800T-16JRH5KB7AX	800H-16JRRH5KB7AX

4 位置選擇開關操作器·不具備指示燈

		類別 4/13 金屬 (800T)			類別 4/4X/13 塑膠 (800H)
		標準旋鈕	旋鈕槓桿	滾筒鎖定	標準旋鈕
接觸組態	操作器類型				
2 常開 - 2 常閉		800T-N2KF4B	800T-N17KF4B	800T-N33KF4B	800H-NR2KF4B
		800T-N3KF4B	800T-N29KF4B	800T-N133KF4B	800H-NR3KF4B
		800T-N9KF4B	800T-N30KF4B	800T-N233KF4B	800H-NR9KF4B

特殊裝置

電位計單元



滾筒鎖定按鈕開關
(僅限 800T)



瞬時接觸倒裝槓桿按鈕開關
(僅限 800H)



選擇按鈕開關單元
(僅限 800T)

瞬時擺杆單元
(僅限 800T)



1-2-3-4 向切換開關
(僅限 800T)



機械互鎖的保持按鈕開關



瞬時加鎖蘑菇頭按鈕開關
(僅限 800T)

叢集引示燈 (僅限 800T)



組裝的工作站

			類別 4/13 金屬 (800T)		類別 4/4X/13 (800H)	
			壓鑄鋁	不鏽鋼 (有罩式操作器)	玻璃聚酯 (有罩式操作器)	
接觸組態	按鈕顏色	銘牌標示				
	單按鈕開關	●	停止	800T-1TA	800H-1HA4T	800H-1HA4R
		●	開始	800T-1TB	800H-1HB4T	800H-1HB4R
		●	緊急停止	800T-1TYM	-	-
兩個按鈕開關	●	打破玻璃	800T-NX114	-	-	
	●	開始	800T-2TA	800H-2HA4T	800H-2HA4R	
●	停止					
3 位置 選擇開關	●	手動-關閉-自動	800T-R3TA	-	-	

 您可以與我們聯絡。

Allen-Bradley、Listen. Think. Solve. 和 Rockwell Software 皆為洛克威爾自動化公司的註冊商標。凡非屬於洛克威爾自動化公司的商標皆為其各自所屬公司所有。

www.rockwellautomation.com

電力, 控制, 資訊解決方案總部

美洲地區: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, 電話: (1) 414.382.2000, 傳真: (1) 414.382.4444

歐洲/中東/非洲地區: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgium, 電話: (32) 2 663 0600, 傳真: (32) 2 663 0640

亞太地區: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, 電話: (852) 2887 4788, 傳真: (852) 2508 1846

台灣洛克威爾國際股份有限公司 Rockwell Automation Taiwan Co., Ltd. www.rockwellautomation.com.tw

台北市104建國北路二段120號14樓

高雄市80052新興區中正三路2號19樓A室

Tel: (886) 2 6618 8288, Fax: (886) 2 6618 6180

Tel: (886) 7 9681 888, Fax: (886) 7 9680 138

出版物 800T-BR012C-ZC-P - 2016 年 8 月

Copyright © 2016 Rockwell Automation, Inc. 保留所有權利。