

M6平頭螺絲孔
CFSQ-SH

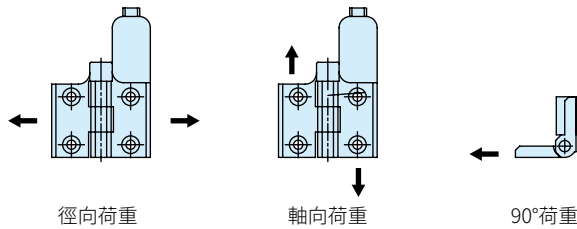
本體		銷子
材質	顏色	材質
PA	霧黑	SUS303

品號	型式	備註	L	B	L ₁	f	f ₁	f ₂	f ₃	H	h ₁	h ₂	h ₄	d	d ₃	d ₄	質量 (g)	庫存
CFSQ-010	平頭螺絲孔	A-D	53	70	110	34	45	-	-	16	8	7.5	16	8	6.5	12.5	85	△
CFSQ-012		A-S																
CFSQ-014		B-D						51.5	22.5									
CFSQ-016		B-S																

特長

- 內建微動開關，具有安全裝置的鉸鏈，當機械和設備的門意外開啟時，可以自動斷電
- 開關反應速度快，不受使用者操作速度影響
- 電源線需另外購買
品號 CFSQ-426505(M12，長度 5M)
品號 CFSQ-426510(M12，長度10M)
- 帶有電源線鉸鏈歡迎洽詢

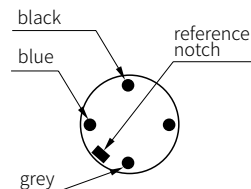
訂貨： 交期：
CFSQ-010



品號	型式	徑向荷重	軸向荷重	90°荷重	最大鎖緊扭矩 (N·m)
		最大靜態荷重 S _r (N)	最大靜態荷重 S _a (N)	最大靜態荷重 S ₉₀ (N)	
CFSQ-010	平頭螺絲孔	2800	2100	1300	5
CFSQ-012					
CFSQ-014					
CFSQ-016					

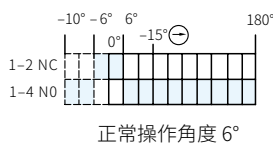
機械特性	電氣特性
接觸型式：Ag90 Ni10	熱功率：3A
最大工作頻率：1200 運轉/小時	短路保護：6A/gI/gG
機械壽命：5×10 ⁵	使用範圍： DC13 127Vdc/0.3A DC13 24Vdc/4A AC15 220Vac/4A
保護等級：IP67	絕緣電壓：250V
	脈衝絕緣電壓：2.5kV
	最小開啟力矩：0.5Nm
	短路狀態電流：1000A
	污染等級：3

■電源線參考腳位



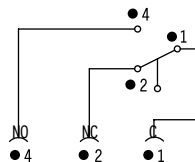
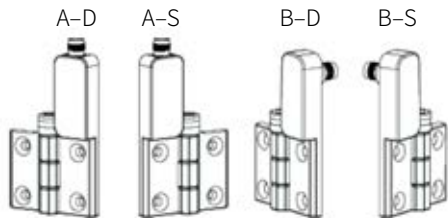
Te. 技術資料

- A-D：微動開關在右側，端子朝上
- A-S：微動開關在左側，端子朝上
- B-D：微動開關在右側，端子朝後
- B-S：微動開關在左側，端子朝後



■電源線

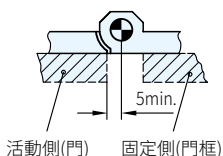
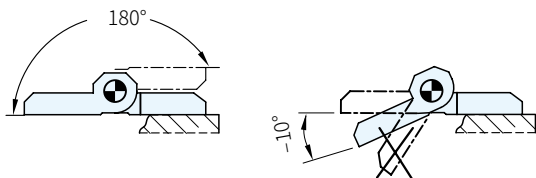
- 常態關 (N.C)：用在安全裝置斷電
- 常態開 (N.O)：只用在信號燈指示
- M12接頭



■開關功能與維護

- 正常操作角度設定為 6°
- 用在安全裝置時，必須至少能夠旋轉到正向斷開行程 (15°)
- 建議啟動前定期檢查 CFSQ 是否能正常運轉
- 保護裝置開啟時，必須立即停止機器，無論保護裝置打開至任何角度，均不得啟動機器

■旋轉角度 max.190° (-10°~180°)



■安裝方式

- 將帶有開關部分安裝在門框(固定側)，另一側安裝在門(活動側)，而銷子與活動側的水平距離至少 5mm
- 建議鎖附扭矩：CFSQ-SH<5Nm
- 不得將鉸鏈用作門的機械止動沖程，建議採用外部機械止動
- 電源線須做適當保護避免損毀
- 特別設計用於與CFM搭配使用

