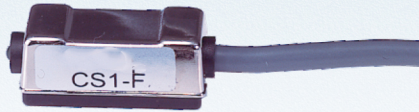
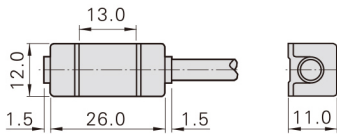


磁簧管式有接點型感應開關

CS1-F系列



外部規格



感應開關安裝附件訂購碼

徑×系列	SC/SCL	SU/SUL	SI/SIL	JSI
32	F-SC32H	F-SU32H	F-SI32H	F-SI32H
40	F-SC32H	F-SU40H	F-SI40H	F-SI40H
50	F-SC32H	F-SU50H	F-SI50H	F-SI50H
63	F-SC63H	F-SU63H	F-SI63H	F-SI63H
80	F-SC80H	F-SU80H	F-SI80H	F-SI80H
100	F-SC80H	F-SU100H	F-SI100H	F-SI100H
125	-	-	F-SI125H	F-SI125H
160	-	-	F-SI160H	-
200	-	-	F-SI200H	-

規格

項目/型號	CS1-F	CS1-FX
開關邏輯	STSP 常閉型	
感應開關型式	有接點磁簧型	
使用電壓範圍(V)	5~240V AC/DC	
最大開關電流(mA)	100	
最大接點容量(W)	Max. 10	
內部消耗電流	無	
殘餘壓降	2.5V Max. @100mA DC	
電纜綫	Φ4.0,2C灰色耐油PVC(阻燃型)	
指示燈	紅色LED	無
洩漏電流	無	
感應靈敏度(Gauss)	60~75	
最大切換頻率(Hz)	200	
抗衝擊性(m/s ²)	300	
耐震性能(m/s ²)	90	
使用溫度範圍(°C) ①	-10~70	
保護等級	IP67(NEMA6)	
保護回路	無	

①注：耐高溫(125℃)、耐低溫(-40~-25℃)及防爆型感應開關請諮詢本公司。

成品訂購碼

The diagram shows a central product code **CS1 F X 020** with several options indicated by dots and lines:

- 感應開關編號** (Sensor Code): Points to a table with the entry **CS1: 磁簧管式有接點型感應開關**.
- 感應開關規格** (Sensor Specifications): Points to a table with entries for **規格** (SI/SU/SC/JSI/MI/MA50(63)) and **F: F型**.
- 感應開關型式** (Sensor Type): Points to a table with entries for **空白: 二線式有指示燈型/常開** and **X: 二線式無指示燈型/常開**.
- 耐溫級別** (Temperature Rating): Points to a table with entries for **感應開關型式** (無指示燈型(X型) / 有指示燈型) and **耐溫級別** (空白: 普通型 / HT: 耐高溫型 / 空白: 普通型).
- 連接方式** (Connection Method): Points to a table with entries for **C08: M8快速接頭, 綫長150mm**, **C12: M12快速接頭, 綫長150mm**, and **020: 綫長2m**, **030: 綫長3m**, **050: 綫長5m**, **100: 綫長10m**.

① 注：綫端所配快速接頭主全為三針-公頭-直綫-可旋轉螺牙型，且必須另外訂購與其配套的母插，具體更詳細資料請參考P452頁。

■ 安 装

安裝示意圖	安裝方法
圖一：與SU、SI、JSI配套使用	CS1-F、CS1-FX系列感應開關用于不同系列的氣缸，需訂購相應的安裝附件，具體如下： 1、用于MI、MA50、63氣缸上，必須另外訂購感應開關固定帶（訂購碼為GXPAB-01），然後再按左圖三所示，將感應開關用固定帶固定在缸體的適當位置即可；
圖二：與SC配套使用	2、用于SC系列氣缸上，必須另外訂購感應開關固定座（訂購碼參見左表），然後再按左圖二所示，將感應開關用固定座固定在缸體的適當位置即可；
圖三：與MI、MA配套使用	3、用于SU、SI、JSI系列氣缸上，必須另外訂購感應開關固定座（訂購碼參見左表），然後再按左圖一所示，將感應開關用固定座固定在缸體的適當位置即可。