

磁簧管式有接點型感應開關



CS1-B1~B8系列



外部規格

型號符號	A	B	C	D
CS1-B1□	16.2	27.6	11	15.5
CS1-B2□	18.2	29.7	14	15.7
CS1-B3□	21.9	31.7	16.6	15.5
CS1-B4□	25.8	34.7	18	15.5
CS1-B5□	31.7	37.5	19	13
CS1-B6□	39.4	44.5	26	13
CS1-B7□	46.4	44.5	26	13
CS1-B8□	25	38.6	15	15.5

系統訂購碼

品名規格可以轉換為公司內部訂購碼，詳見以下示例說明：

示例：
 感應開關規格：CS1-B7型
 感應開關型式：二綫式無指示燈型
 連接方式：綫長2m
 耐溫級別：耐高溫型
品名規格為：CS1-B7 X-020-HT
系統訂購碼：CS1 B7 X 020 HT

● 感應開關編號	● 耐溫級別
● 感應開關規格	空白：普通型
● 感應開關型式	HT：耐高溫型
空白：二綫式	● 連接方式
有指示燈型/常開	C08：M8快速接頭，綫長150mm
X：二綫式	C12：M12快速接頭，綫長150mm
無指示燈型/常開	020：綫長2m
	030：綫長3m
	050：綫長5m
	100：綫長10m



感應開關

規格

項目型號	CS1-B□	CS1-B□X
開關邏輯		STSP 常開型
感應開關型式		有接點磁簧管型
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°C)、耐低溫(-40~25°C)及防爆型感應開關請諮詢本公司。

品名規格說明

CS1-B1 X-020-□

感應開關編號	CS1：磁簧管式有接點型感應開關
感應開關規格	規格 適用產品
B1：B1型	SU32~50/SI32(40)/JSI32(40) SGC125/SC125
B2：B2型	SU63/SI50(63)/JSI50(63)
B3：B3型	SU80/SI80/JSI80
B4：B4型	SU100/SI100/JSI100
B5：B5型	SU125/JSI125/SGC250/SC250
B6：B6型	SI160
B7：B7型	SI200
B8：B8型	SGC160(200)/SC160(200)

耐溫級別	
感應開關型式	耐溫級別
無指示燈型(X型)	空白：普通型
有指示燈型	HT：耐高溫型

① 連接方式

C08：M8快速接頭，綫長150mm
C12：M12快速接頭，綫長150mm
020：綫長2m
030：綫長3m
050：綫長5m
100：綫長10m

感應開關型式

空白：二綫式有指示燈型/常開
X：二綫式無指示燈型/常開

①注：綫端所配快速接頭全為三針-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P426頁。

安裝

CS1-B□、CS1-B□X (SU、SUL、SI、SIL、JSI、SGC、SC系列)

安裝示意圖	安裝方法
	<p>CS1-B□、CS1-B□X系列感應開關無需安裝附件，可直接固定在氣缸上，方便又快捷。</p> <p>1、鬆開緊定螺絲，將感應開關扣在缸體外表面，並調整至適當位置，擰緊緊定螺絲，再旋緊防鬆螺帽即可固定。</p>

