

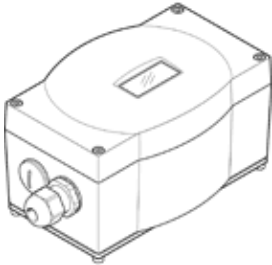
定位器

CMSX-P-S-C-U-F1-D-50-C-G1

料號: 2110841

FESTO

electropneumatic, for double-acting pneumatic quarter turn actuators, standard nominal flow rate 50 l/min, holding regulating action safety function, 4-wire, power supply 24 VDC, setpoint input 0/4-20 mA, 0-10 V, position feedback signal 4...20 mA.



技術參數

特性	值
Sensing range in degrees	0 ... 100 deg
符合標準	VDI/VE 3845 (NAMUR)
短路強度	是
極性保護	用於設定點值 用於工作電壓連接
顯示類型	背光 LCD
設定選項	通過顯示裝置和按鈕
Type of process valve characteristic curves	Freely adjustable over 21 support points Linear, equal-percentage (1:25, 1:33, 1:50)
Leakproof characteristics	可調節 Automatic
Control range adaptation	可調節
Effective direction	可調節 Rising / falling
操作壓力	3 ... 8 bar
Setpoint value	0 - 20 mA 4 - 20 mA 0 - 10 V
安全操作指導	Safety position: in the case of a broken cable or operating voltage failure, the regulating action is to hold.
工作電壓範圍 DC	21.6 ... 26.4 V
最大負載電阻, 電流輸出	500 Ohm
無效電流	100 ... 300 mA
最大電流消耗	1 A
最大輸出電流	500 mA
切換等級	訊號 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 10 V
死亡地帶規格	0.1 ... 10 %
授權	RCM Mark
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作不可行
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
防護等級	IP65
介質溫度	-5 ... 60 °C
環境溫度	-5 ... 60 °C
電纜螺紋連接	M20x1,5
UV resistance	是
安裝類型	在法蘭上, 符合ISO 5211 具配件
產品重量	970 g
氣壓連接	G1/8

特性	值
標準額定流量	50 l/min
材料備註	符合 RoHS
Material housing	PC
Material thread piece	高合金鋼, 耐腐蝕
Material seals	NBR
Material adapter plate	鋁
Material plate	鋁
Material cable connection	PA
儲藏溫度	-20 ... 60 °C