

# ポジショナ

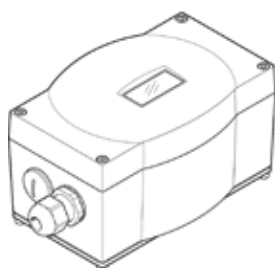
## CMSX-P-S-C-U-F1-D-50-A

部品番号: 3929313

★ Core product range

electropneumatic, for double-acting pneumatic quarter turn actuators, standard nominal flow rate 50 l/min, opening/closing 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.

FESTO



### データシート

特長	値
位置検出範囲	0 ... 100 deg
適合または準拠規格	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
短絡保護	あり
誤極性保護	設定値 操作電圧接続
表示タイプ	バックライトLCD
オプション設定	ディスプレイ及びボタンにて
プロセスバルブ性能曲線	21以上の支持ポイントが自在に可能 直線性 = パーセンテージ ( 1 : 25, 1 : 33, 1 : 50 )
リーク対策	可変 自動
制御範囲適応	可変
有効な向き	可変 上昇/下降
使用圧力	3 ... 8 bar
設定値	0 - 20 mA 4 - 20 mA 0 - 10 V
安全にご使用いただくために	Safety position: In the case of a broken cable or a failure in the operating voltage, the regulating action is opening/closing.
使用電圧範囲 ( DC)	21.6 ... 26.4 V
出力電流の最大負荷抵抗	500 Ohm
待機電流	90 ... 300 mA
最大電流補正	1 A
最大出力電流	500 mA
切換レベル	信号 0: ≤ 5 V 信号 1: ≥ 10 V
デッドゾーンのサイズ	0.5 ... 10 %
認証	RCM Mark
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転不可
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
耐酸性クラス: CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
保護仕様	IP65
流体温度	-5 ... 60 °C
周囲温度	-5 ... 60 °C
ケーブルコネクタ	M20x1,5
耐紫外線	あり
取付方法	ISO5211フランジ アクセサリ
質量	970 g
接続ポート径	G1/8

特長	値
標準流量	50 l/min
材質	RoHS対応
Material housing	PC
Material thread piece	ステンレス
Material seals	NBR
Material adapter plate	アルミニウム
Material plate	アルミニウム
Material cable connection	PA
保管温度	-20 ... 60 °C