



電空ポジションナ CE

■ 特徴

- 軽量・コンパクト
- リニアモーション・
- ロータリーモーションを選択可能
- スプリットレンジ対応可能
- オート／マニュアル切替機能付
- 4～20mA開度発信機能（オプション）



■ 仕様

項 目	CE100
入力信号／入力抵抗	標準：4～20mA／250Ω（レンジアジャストメントの調整で1/2スプリットまで可能）
供給空気圧	0.14～0.70MPa
ストローク／開度	10～100mm（オプション：3～10mm）／60～90°
空気接続口	標準：Rc1/4（圧力計 Rc1/8） オプション：1/4 NPT（1/8 NPT）
電気接続口	標準：G1/2 オプション：1/2 NPT
外部導線接続口	防爆（耐圧パッキン方式、電線管ねじ結合方式）
※1 圧力計	標準：0.2MPa、0.4MPa、1.0MPa オプション：kPa、psi、bar
防爆構造	耐圧防爆：Ex d IIB T6（TIIS）
外郭保護等級	IP65（IEC529-1989）
カム	標準：リニア特性
周囲温度範囲	標準型：-20～83℃（耐圧防爆仕様：-20～60℃） 低温型：-50～60℃ 高温型：0～100℃
材質	アルミダイカスト
質量	単動型：2.2kg 複動型：2.3kg

※1 psiは海外用途の為記載しています。したがって国内用途では使用不可です。

※エアフィルタ（5μm以下）を機器の空気供給口直前に必ず取り付けして下さい。

※空気源は清浄なドライエア（露点-30℃以下）をご使用下さい。

■ 型式一覧表

1	2	3	—	4	5	/	6	7	8	9
CE1										

	項 目	仕 様	記 号
1	シリーズ	CE100：防塵・防滴 IP65（IEC529-1989）	CE1
2	ハウジング構造	標準（非防爆）	0
		Ex d IIB T6 耐圧防爆（TIIS）	5
		開度発信機能付（非防爆）	7
3	機能・接続	単動、Rc1/4	1
		複動、Rc1/4	2
		単動、1/4 NPT	3
		複動、1/4 NPT	4
4	周囲温度範囲	標準型	S
		低温型	L
		高温型	H
5/9	マウント式／カム	リニアモーション/バックレバー式 45度4面カム：リニア	B5/C5La
		ロータリーモーション/バックレバー式 90度2面カム：リニア	B6/C6L
		0.2MPa、0.4MPa、1.0MPa	M2、M4、M0
6	圧力計	200kPa、400kPa、1000kPa	K2、K4、K0
		30psi、60psi、150psi	P2、P4、P0 ※1
		2bar、4bar、10bar	B2、B4、B0
7	パイロットリレー	単動	V1
		複動	V2
8	入力信号	4～20mADC	M1
		4～12mADC	M2
		12～20mADC	M3

※1 psiは海外用途の為記載しています。したがって国内用途では使用不可です。