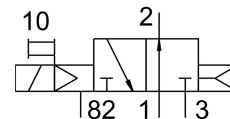
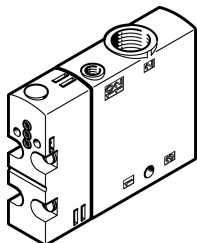


# 基本バルブ CPE18-P1-30L-1/4

製品番号: 550165

FESTO



## データシート

特徴	値
バルブ機能	3ポート, NO
操作方法	ISO 15218予備制御インタフェース
幅	18 mm
標準公称流量	1700 l/min
空気圧作動ポート	G1/4
使用圧力	0.25 MPa...1 MPa
作動電圧	2.5 bar...10 bar
構造	ピストンゲートバルブ
リセット方法	エアスプリング
海洋仕様	証明書を参照
CEマーク(適合性宣言を参照)	欧州低電圧指令に準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK電気機器規定に準拠
証明書発行機関	DNV-TAA000032X
呼び径	8 mm
シーリング原理	ソフト
取付位置	任意
手動操作	ノンロック
制御方法	パイロット式
パイロットエア供給	内部
流れ方向	反転負荷
バルブポジションマーク	ラベルホルダ
被服	ポジティブオーバーラップ
切換時間 オフ	30 ms
切換時間 オン	36 ms
スイッチオン時間	100%
0 信号時の最大ポジティブテストパルス	3300 $\mu$ s
1 信号での最大ネガティブテストパルス	3100 $\mu$ s
許容電圧変動	-15%/+10%
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐振性	FN 942017-4およびEN 60068-2-6準拠の重大度2の輸送アプリケーションテスト

特徴	値
耐衝撃性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度2の耐衝撃テスト
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
流体温度	-5 °C...50 °C
周囲温度	-5 °C...50 °C
製品質量	110 g
取付方法	取付穴付
パイロット排気 <sup>82</sup> 接続部	M5
パイロットエア接続 <sup>12</sup>	M5
エア接続ポート 1	G1/4
空気圧接続 2	G1/4
空気圧ポート 3	G1/4
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 シール	NBR
材質 ハウジング	アルミダイキャスト