

圧縮空気用 パイロット式2ポート電磁弁



EXA-FP2 Series

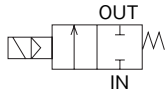
- NC (通電時開) 形
- 接続口径：ワンタッチ継手 φ6、φ8、φ10、φ12
- ダイアフラム駆動式



CEの詳細については
当社HPをご確認ください。

JIS記号

- NC(通電時開)形



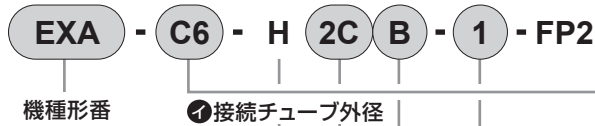
仕様

項目	EXA-C6	EXA-C8	EXA-C10	EXA-C12
使用流体	圧縮空気			
作動圧力差 MPa	0.01~0.7			
最高使用圧力 MPa	0.7			
耐圧力(水圧にて) MPa	1.05			
流体温度 ℃	0~55(凍結のないこと)			
周囲温度 ℃	-5~55			
雰囲気	腐食性ガス・爆発性ガスのない場所、水のかからない場所			
弁構造	パイロット式ダイアフラム駆動			
内部漏れ cm ³ /min	2以下			
外部漏れ cm ³ /min	2以下			
取付姿勢	自在			
接続口径	ワンタッチ継手φ6	ワンタッチ継手φ8	ワンタッチ継手φ10	ワンタッチ継手φ12
C [dm ³ /(s・bar)]	1.6	3.0	3.3	3.6
b	0.45	0.33	0.26	0.20
質量 注1 g	56	57	68	69
電気仕様				
定格電圧	AC100V(50/60Hz)、DC24V、DC12V			注2
皮相電力 VA	1.2			
消費電力 W DC	0.6			
耐熱クラス	クラス130(B)			
保護構造(IEC規格:529)	リード線タイプ:IPX0、DIN端子箱付:IPX5			

注1：DIN端子箱付の場合は、+20gとなります。
注2：電圧変動範囲は±10%です。

電動アクチュエータ
空圧シリンダ
助力装置
空圧バルブ
FR L補助機器
電子機器
真空機器
メインライン機器
流体制御バルブ
メインライン機器
抗菌・除菌フィルタ
真空機器
流体制御バルブ

形番表示方法



記号	内容	
① 接続チューブ外径		
C6	φ6	
C8	φ8	
C10	φ10	
C12	φ12	
② シール材質		
H	H-NBR、禁油仕様 内部排気仕様	
③ コイルオプション 注1		
2C	標準	リード線(ランプ・サージキラーなし)
2G	オプション	DIN端子箱(Pg7)、ランプなし
2GS		DIN端子箱(Pg7)、ランプなし・サージキラー付
2H		DIN端子箱(Pg7)、ランプ付(端子箱に内包)
2HS		DIN端子箱(Pg7)、ランプ(端子箱に内包)・サージキラー付
④ その他オプション		
無記号	なし	
B	取付板付	
⑤ 電圧 注1		
1	AC100V	
3	DC24V	
4	DC12V	

注1：対応可能なコイルオプションと電圧の組合せは下記表にて、ご確認ください。

コイルオプション	電圧		
	1	3	4
2C	●	●	●
2G	●		
2GS		●	●
2H	●		
2HS		●	●

上記内の●印の組合せの中から選定ください。

〈形番表示例〉

EXA-C6-H2CB-1-FP2
機種：小形エアブローバルブEXA

- ① 接続チューブ外径：φ6
- ② シール材質：H-NBR
- ③ コイルオプション：リード線
- ④ その他オプション：取付板付
- ⑤ 電圧：AC100V

詳細については



Click!

CKD 機器商品サイト (<https://www.ckd.co.jp/kiki/jp/>) → 「形番」をご覧ください。

電動アクチュエータ

空圧シリンダ

助力装置

空圧バルブ

FR L補助機器
電子機器

真空機器

メインライン機器

流体制御バルブ

メインライン機器

抗菌・除菌フィルタ

真空機器

流体制御バルブ