



蒸気用 パイロットキック式2ポート電磁弁

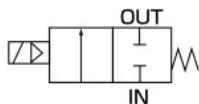
PKS Series

- NC（通電時開）形
- 使用流体：蒸気
- 接続口径：Rc1/2、Rc3/4、Rc1、32～50フランジ

RoHS

JIS記号

- NC(通電時開)形



差圧0から作動。

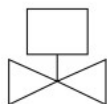
- 低圧、高圧いずれも動作確実
- 差圧0から作動

仕様

項 目		PKS-04-27	PKS-06-27	PKS-10-27	PKS-12-27	PKS-14-27	PKS-20-25
使用流体		蒸気					
接続口径		Rc1/2	Rc3/4	Rc1	32フランジ	40フランジ	50フランジ
オリフィス径	mm	15	20	25	35	40	50
Cv値		4	7	12	22	30	48
作動圧力差	MPa	0～0.7					0～0.5
耐圧力（水圧）	MPa	1.5					1.0
流体温度	℃	5～175					5～160
周囲温度	℃	0～70					
弁座漏れ	cm ³ /min	400以下[ただし、空圧0.05～0.7(0.5)MPa]					
取付姿勢		コイル部を上にした垂直姿勢に限定する。					
質量	kg	1.8	2.2	2.9	9	10	13
電気仕様							
定格電圧		AC100V50/60Hz、AC200V50/60Hz					
皮相電力 VA	保持時	30			75		90
	起動時	80			150		180
消費電力	W	22			60		61
耐熱クラス		クラス180（H）					

注：0.05MPa未満で使用の場合にはシールが不安定となりますので、使用にあたってはお問い合わせください。

取付姿勢



形番表示方法

PKS - 04 - 27 - 4M - AC100V



記 号	内 容
① 接続口径	
04	Rc1/2
06	Rc3/4
10	Rc1
12	32フランジ
14	40フランジ
20	50フランジ
③ コイルオプション	
無記号	オープンフレームリード線コイル
4M	HP端子箱付 (G1/2)
4N	ランプ付HP端子箱付(G1/2)
④ 電圧	
AC100V	AC100V50/60Hz
AC200V	AC200V50/60Hz