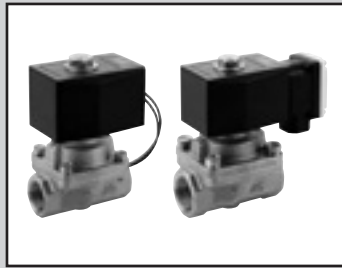


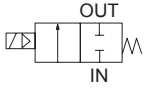
蒸気用パイロットキック式2ポート電磁弁

SPK-FP2 Series

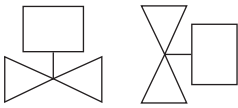
- NC (通電時開形)
- 使用流体：蒸気
- 接続口径：Rc1/2~Rc1



JIS記号



取付姿勢



共通仕様

項目	SPK11
使用流体	蒸気
作動圧力差 MPa	0~1.0
最高使用圧力 MPa	1
耐圧力(水圧にて) MPa	2
流体温度 ℃	5~180
周囲温度 ℃	-10~60
耐熱クラス	クラス180 (H)
雰囲気	腐食性ガス、爆発性ガスのない場所
弁構造	パイロットキック式ポペット構造 ピストン駆動
弁座漏れ (注1) cm ³ /min (ANR)	400以下 (空気にて)
取付姿勢	コイルを上にした垂直姿勢から水平姿勢の範囲に限定する (注2)

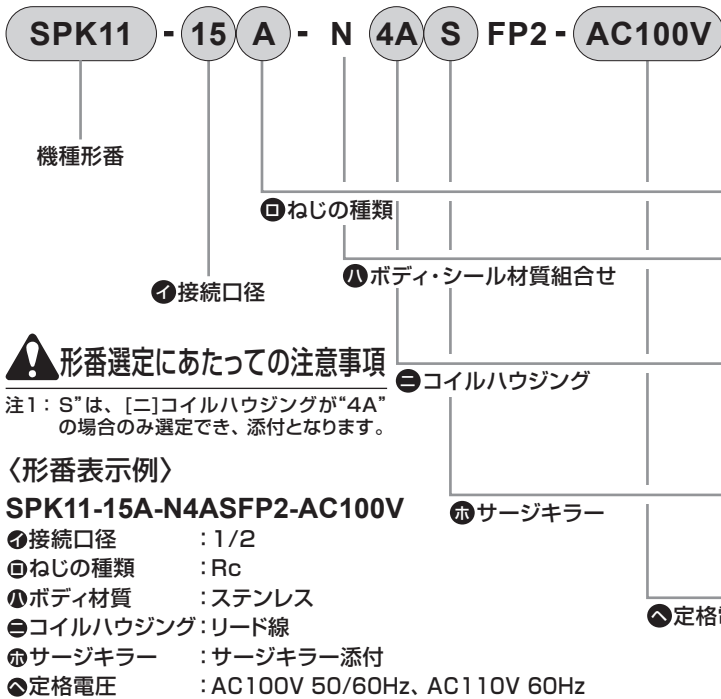
注1：ただし空圧0.05~1.0MPaにおける値です。0.05MPa未満で使用の場合にはシールが不安定となりますのでご使用にあたってはお問い合わせください。
 注2：使用圧力が0.05MPa未満の場合は、垂直姿勢に限定します。

機種別仕様

機種形番	接続口径	オリフィス径(mm)	定格電圧	皮相電力(VA)				消費電力(W) AC	質量(kg)
				保持時		起動時			
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50/60Hz	
SPK11-15A	Rc1/2	16	AC100V AC110V AC200V AC220V	14	12	49	43	6.5/5.6	1.1
SPK11-20A	Rc3/4	23							1.3
SPK11-25A	Rc1	28							1.8

注1：上記の形番は基本の接続口径 (Rc) までを表示します。その他の組合せについては形番表示方法を参照してください。
 注2：電圧変動範囲は定格電圧の±10%以内でご使用ください。ただし圧力差0.7MPaを超えて使用する場合は-5%~+10%の変動内でご使用ください。

形番表示方法



形番選定にあたっての注意事項

注1：Sは、[ニ]コイルハウジングが“4A”の場合のみ選定でき、添付となります。

〈形番表示例〉

SPK11-15A-N4ASFP2-AC100V

- ①接続口径 : 1/2
- ②ねじの種類 : Rc
- ④ボディ材質 : ステンレス
- ⑤コイルハウジング: リード線
- ⑥サージキラー : サージキラー添付
- ⑦定格電圧 : AC100V 50/60Hz, AC110V 60Hz

記号	内容	
① 接続口径		
15	1/2	
20	3/4	
25	1	
② ねじの種類		
A	Rc	
④ ボディ・シール材質組合せ		
	ボディ	シール
N	ステンレス	PTFE
⑤ コイルハウジング		
4A	リード線	
4M	端子箱	
4N	端子箱ランプ付	
⑥ サージキラー		
無記号	サージキラーなし	
S 注1	サージキラー添付	
⑦ 定格電圧		
AC100V	AC100V 50/60Hz, AC110V 60Hz	
AC200V	AC200V 50/60Hz, AC220V 60Hz	

詳細については



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