

# ZK2□A Series

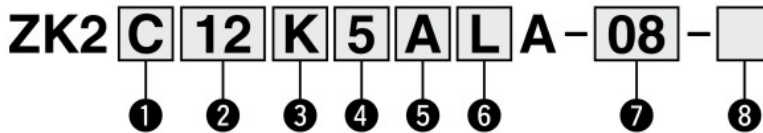


RoHS

マニホールド用 エジェクタ+バルブ付き+省エネ機能なし

マニホールドの型式はP.14をご参照ください。

## 型式表示方法



### ① ボディ/排気形式

記号	ボディ	排気方法
C		複合排気注1) 直接排気 エンドプレート排気
F	マニホールド用	個別ポート排気
H		高消音サイレンサ排気

注1) 各連からの直接排気とエンドプレートからの集合排気の組合せ

### ④ 定格電圧(供給弁・破壊弁)

記号	電圧
5	DC24V
6	DC12V

### ⑤ 真空用圧カスイッチ/圧カセンサ

記号	種類	圧力範囲 [kPa]	仕様		
			NPN	PNP	単位切換機能付注4)
A	真空用圧カスイッチ	0~-101	●	—	●
B			●	—	なし(SI単位固定)
C			—	●	●
D		-100~100	—	●	なし(SI単位固定)
E			●	—	●
F			●	—	なし(SI単位固定)
H	—	●	●	●	
J	—	●	—	なし(SI単位固定)	
P	圧カセンサ	0~-101	アナログ出力1~5V		
T		-100~100			
N	真空用圧カスイッチ/圧カセンサなし				

注4) 単位切換機能付は新計量法により日本国内では使用できません。単位切換機能がない仕様はkPa固定。

### ⑦ 真空(V)ポート

記号	真空(V)ポート
06	φ6
08	φ8
07	φ1/4"
09	φ5/16"

### ② ノズル呼び径

記号	ノズル呼び径
07	φ0.7
10	φ1.0
12	φ1.2
15	φ1.5

注2) ノズル径ごとの標準供給圧力はP.18をご参照ください。

### ③ 供給弁・破壊弁組合せ

記号	供給弁		破壊弁
	N.C.	自己保持	N.C.
K	●	—	●
J	●	—	—
R	—	●注3)	●

注3) 20ms以上の通電で真空発生状態を維持し、破壊弁に通電で真空停止します。

### ⑥ コネクタ仕様(供給弁・破壊弁/真空用圧カスイッチ)

記号	供給弁・破壊弁用		真空用圧カスイッチ用 2m (コネクタ付リード線)	圧カセンサ Ass'y 3m (リード線一体)	備考
	集中配線仕様 (プラグイン)	個別配線仕様 300mm (コネクタAss'y)注5)			
C	●	なし	●	—	⑤が「N」の場合、選択できません
C1	●	なし	なし	—	⑤が「P・T」の場合、選択できません
L	なし	●	●	—	⑤が「N」の場合、選択できません
L1	なし	なし	●	—	⑤が「P・T」の場合、選択できません
L2	なし	●	なし	—	⑤が「P・T」の場合、選択できません
L3	なし	なし	なし	—	⑤が「P・T」の場合、選択できません

注5) 300mm以外はL1、L3を選択し、P.32記載のコネクタAss'yを別途手配してください。

### ⑧ オプション注6) (機能・用途の詳細はP.42をご参照ください。)

記号	内容	備考
無記号	オプションなし	—
E	ドライバ操作型 ロングロックナット	●が「J」の場合、選択できません。複数選択が可能な組合せは「JK」のみ
J	破壊流量調整 ニードル	●が「J」の場合、選択できません。複数選択が可能な組合せは「JK」のみ
K	ドライバ操作型	●が「J」の場合、選択できません。複数選択が可能な組合せは「JK」のみ
L	マニホールド個別SUP仕様注7)	—
P	マニホールド共通 破壊圧力供給(PD)ポート付	●が「J」の場合、選択できません
W	排気干渉防止弁付	●が「J」の場合、真空配管途中に破壊弁や大気導入弁を設置してください

注6) オプションを複数選択される場合、記号はアルファベット順に表記してください。(例-EL)

注7) ①が「FまたはH」でオプション「L」選択時はニードル調整の操作スペースが狭くなります。追加でオプション「EまたはK」を選択いただくことで操作性が向上します。