

多段エジェクタ

最大吸込流量: 100L/min(ANR)

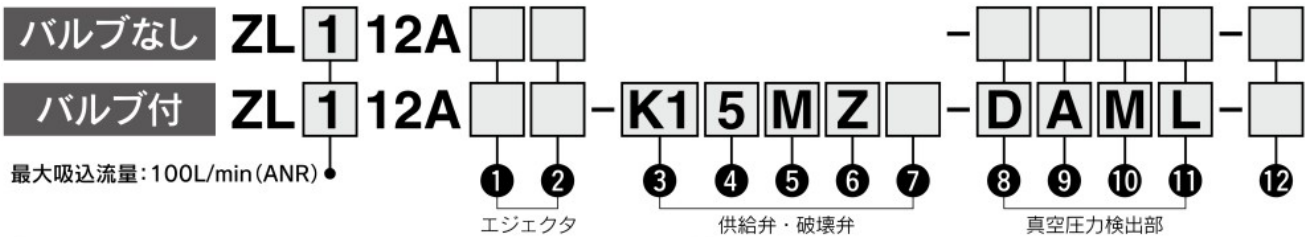
ZL1 Series



バルブ、もしくは圧力スイッチ搭載仕様のみ。
バルブAC仕様は非対応。



型式表示方法



最大吸込流量: 100L/min(ANR)

1 供給(P)、真空(V)ポート/ ワンタッチ管継手接続サイズ

記号	供給(P)ポート	真空(V)ポート	圧力ゲージの単位表記*
無記号	ø6(ミリ)	ø12(ミリ)	kPa
N	ø1/4"(インチ)	ø1/2"(インチ)	inHg・psi

※**8**にて真空用圧力ゲージ(記号: G)を選択した場合の単位表記。inHg・psi表記仕様は新計量法により、日本国内で使用することはできません。

2 排気仕様

無記号	サイレンサ排気
P	Rc1/2ポート排気
PF	G1/2ポート排気*
PN	1/2-14NPTポート排気

※ねじ山形状はGねじの規格(ISO228-1)に準拠しておりますが、その他の形状につきましてはISO16030およびISO1179に準拠しておりません。

3 供給弁、破壊弁組合せ

K1	供給弁(N.C.)、破壊弁(N.C.)
K2	供給弁(N.C.)
B1	供給弁(N.O.)、破壊弁(N.C.)
B2	供給弁(N.O.)

4 定格電圧

DC仕様	CE対応
5 DC24V	●
6 DC12V	●
V DC6V	●
S DC5V	●
R DC3V	●

AC仕様(50/60Hz)	CE対応
1 AC100V	—
2 AC200V	—
3 AC110V[AC115V]	—
4 AC220V[AC230V]	—

注) CE対応品はDC仕様のみです。

5 リード線取出し方法

DC24V, 12V, 6V, 5V, 3V/AC100V, 110V, 200V, 220V			
グロメット	L形プラグコネクタ	M形プラグコネクタ	
G: リード線 長さ300mm	L: リード線付 (長さ300mm)	M: リード線付 (長さ300mm)	MN: リード線 なし
H: リード線 長さ600mm	LN: リード線 なし	LO: コネクタ なし	MO: コネクタ なし

※LN, MNタイプはバルブ1台につきソケット(2個)付です。
※L, M型コネクタのリード線長さにつきましてはP.13をご参照ください。

6 ランプ・サージ電圧保護回路

無記号	ランプ・サージ電圧保護回路なし
S	サージ電圧保護回路付
Z	ランプ・サージ電圧保護回路付
U	ランプ・サージ電圧保護回路付 (無極性タイプ)

※"U"はDC仕様の場合のみです。
※ACの場合、整流器でサージ電圧の発生を防止しているため、"S"はありません。

7 マニュアル

無記号	ノンロックプッシュ式
D	プッシュターンロック式 (ドライバ操作型)

8 真空圧力検出部

無記号	なし
GN	真空圧力検出ポート付(Rc1/8)
G	圧力ゲージ*
D	真空用圧力スイッチ

※**1**の管継手がミリ仕様の場合: kPa単位表記
インチ仕様の場合: inHg・psi単位表記(新計量法により、日本国内で使用することはできません)

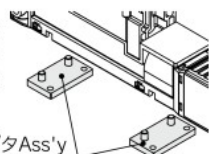
12 オプション(同梱品)

無記号	なし
B	底面取付アダプタAss'y(ZL112A-AD1-A)

※底面取付ねじのピッチ=28mm
(従来品ZL112互換品)

※2ヶ/1セット、ボルト4ヶ付
※上面、側面部の取付穴は、オプションなしでも取付の互換性があります。

底面取付アダプタAss'y



8 真空圧力検出部でDを選択した場合のみ適用

9 出力仕様

N	NPNオープンコレクタ	1出力
P	PNPオープンコレクタ	1出力
A	NPNオープンコレクタ	2出力
B	PNPオープンコレクタ	2出力
C	NPNオープンコレクタ	1出力+アナログ電圧出力
D	NPNオープンコレクタ	1出力+アナログ電流出力
E	PNPオープンコレクタ	1出力+アナログ電圧出力
F	PNPオープンコレクタ	1出力+アナログ電流出力

10 単位仕様

無記号	単位切換機能付
M	SI単位固定(kPa)
P	単位切換機能付(初期値psi)

※新計量法により、日本国内で単位切換機能付を使用することはできません。

11 リード線仕様

無記号	リード線なし
L	コネクタ付リード線(2m)

※出力仕様「N」、「P」の場合: 3芯リード線、それ以外は4芯リード線が同梱されます。