

▲『本製品は個別対応品のため納期及び価格を当社営業に確認願います。』

SP121X-007J
P: RP

SMC P.G.Information (特定開発品情報)

SMC 株式会社
本社 〒101-0021
東京都千代田区外神田 4-14-1
秋葉原 UDX 15 階
URL: <http://www.smcworld.com>

プロセスバルブ / VNB※-X128

■特 長:

ピストン室への流体漏れ防止構造！

- ・ピストンロッドシール部にスクレーパ追加
- ・漏れ確認ポート(流体排出)追加

型 式	仕 様
VNB※-X128	ピストンロッドのシール性向上 漏れ確認ポート付



■仕 様:

上記仕様以外は標準品と同様です。カタログまたは取扱説明書をご参照ください。

■ 型式表示方法:

◇ VNB※-X128

シール材質

A	NBRシール
B	FKMシール
C	EPRシール

ボディ材質オプション

無記号	標準形
S	ステンレスボディ形

注) 記号Sは管接続がねじ込みのみ。

ブラケット(バルブサイズ 2~4のみ)

無記号	なし
B	ブラケット付

注) ブラケットは、バルブサイズ2、3、4のみで工場組立出荷となります。

ブラケット品番
バルブサイズ2~4:VN□-16
↑
2~4

エアオペレート形 VNB **2 0 1 A** □ - **15A** - □ - X128

外部パイロット電磁形 VNB **2 1 1 A** □ - **15A** - **1 T** □ - □ - X128

定格電圧

1	AC100V 50/60Hz
2	AC200V 50/60Hz
3	AC110V 50/60Hz
4	AC220V 50/60Hz
5	DC24V
6	DC12V
7	AC240V 50/60Hz

バルブサイズ

記号	オリフイス径 (mm)	記号				記号	管接続口径
		1	2	3注)	4		
2	ø11	—	—	—	●	10A	Rc3/8
	ø15	●	●	●	—	15A	Rc1/2
3	ø11	—	—	—	●	20A	Rc3/4
	ø15	●	●	●	—	25A	Rc1
4	ø14	—	—	—	●	32A	Rc1 1/4
	ø20	●	●	●	—	32F	1 1/4 B ねじフランジ
5	ø16	—	—	—	●	40A	Rc1 1/2
	ø25	●	●	●	—	40F	1 1/2 B ねじフランジ
6	ø22	—	—	—	●		
	ø32	●	●	●	—		
6	ø22	—	—	—	●		
	ø32	●	●	●	—		
6	ø28	—	—	—	●		
	ø40	●	●	●	—		
6	ø28	—	—	—	●		
	ø40	●	●	●	—		

管接続口径

バルブタイプ

手動操作の種類

無記号: ノンロックプッシュ式	バルブサイズ 2~4
A: ノンロックプッシュ式A形 (突出形) B: ロック式B形 (要工具形)	
無記号: ノンロックプッシュ式	バルブサイズ 5~6

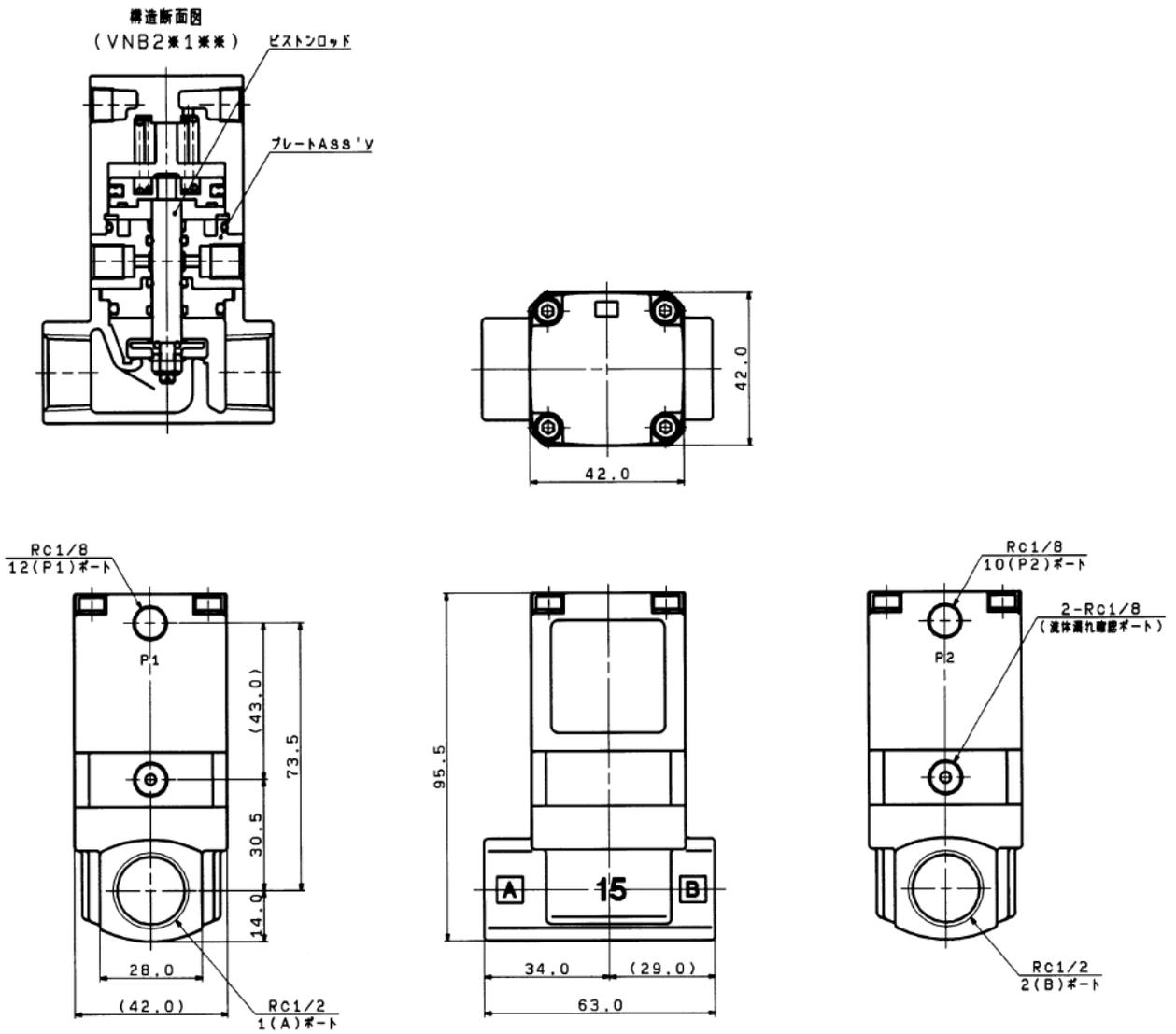
リード線取出方法およびランプ・サージ電圧保護回路付

記号	リード線取出方法	バルブサイズ
G	グロメット	バルブサイズ 2~4
GS	サージ電圧保護回路付グロメット	
E	グロメットターミナル	
EZ	ランプ・サージ電圧保護回路付グロメットターミナル	
T	コンジットターミナル	
TZ	ランプ・サージ電圧保護回路付コンジットターミナル	
D	DIN形ターミナル	バルブサイズ 5~6
DZ	ランプ・サージ電圧保護回路付DIN形ターミナル	
G	グロメット	
GS	サージ電圧保護回路付グロメット	
D	DIN形ターミナル	
DL	ランプ付DIN形ターミナル	

注) エアオペレート形のみ

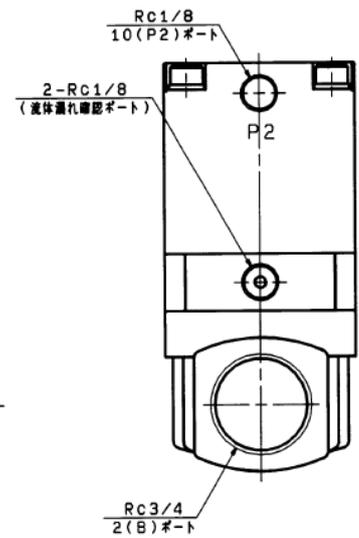
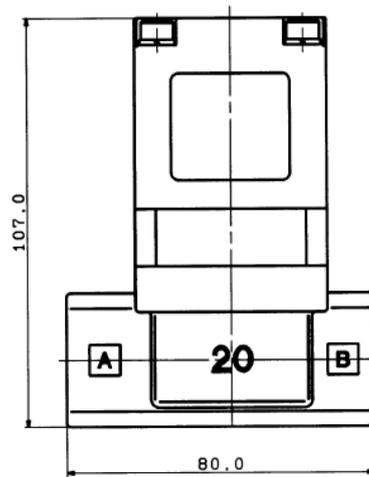
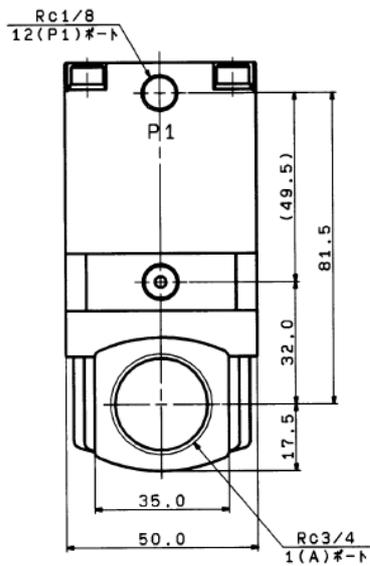
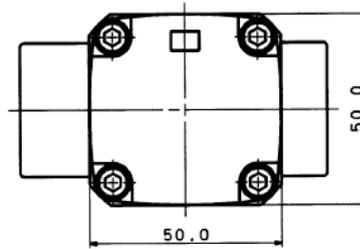
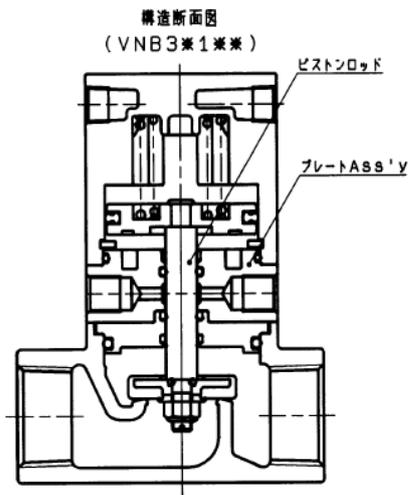
■外形寸法: mm

◇ VNB2※-X128(バルブサイズ 2)



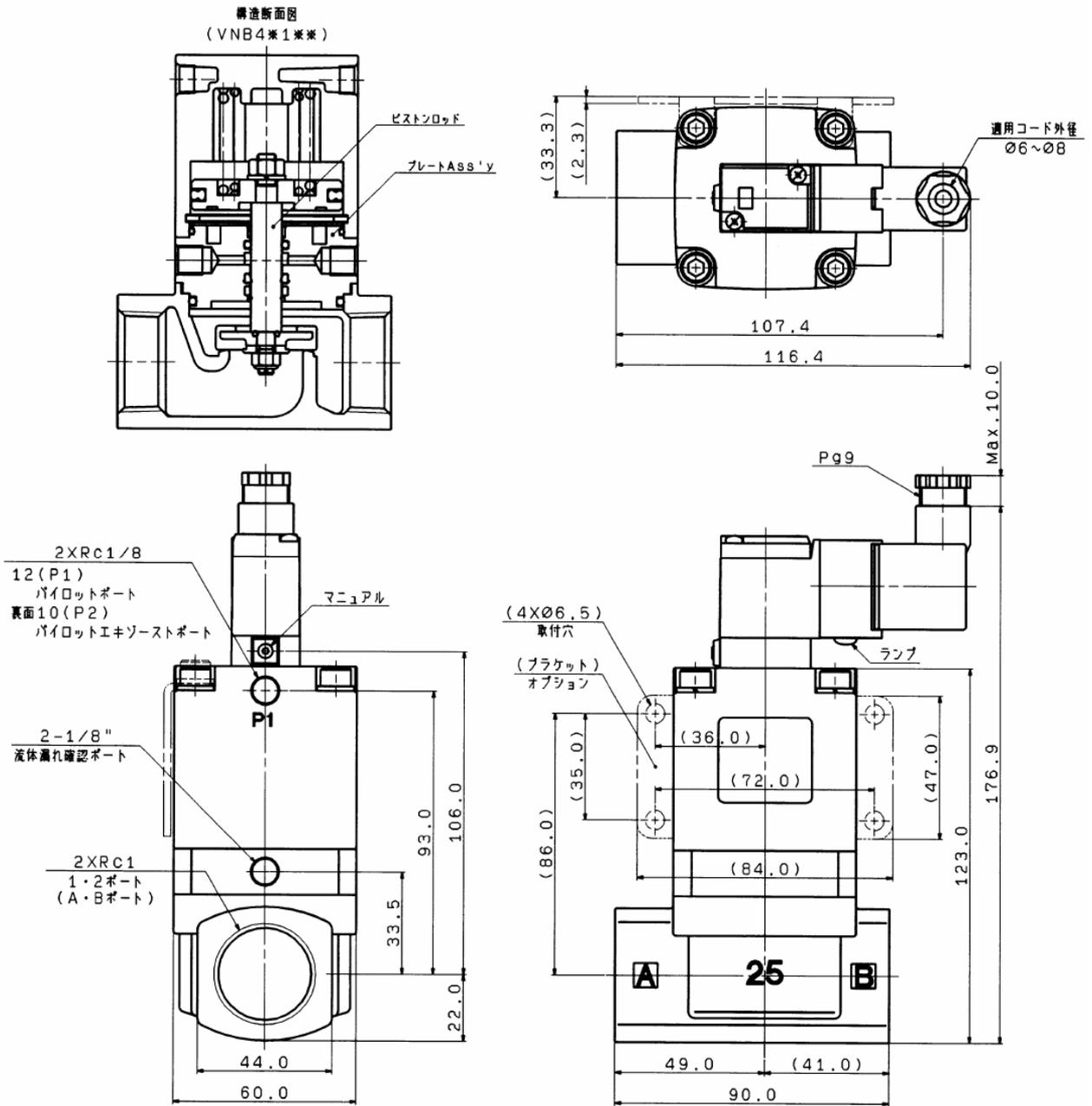
注)図は“VNB201※-15A-X128”の場合を示します。

◇ VNB3※-X128(バルブサイズ 3)



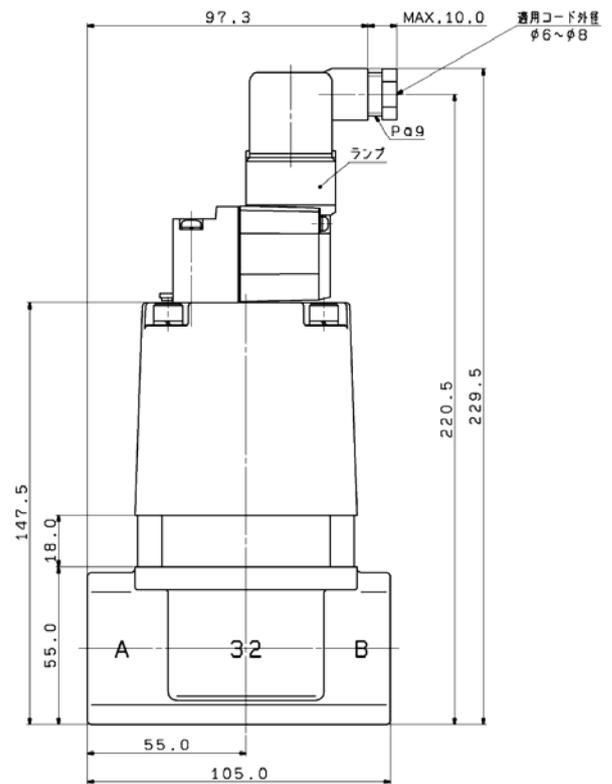
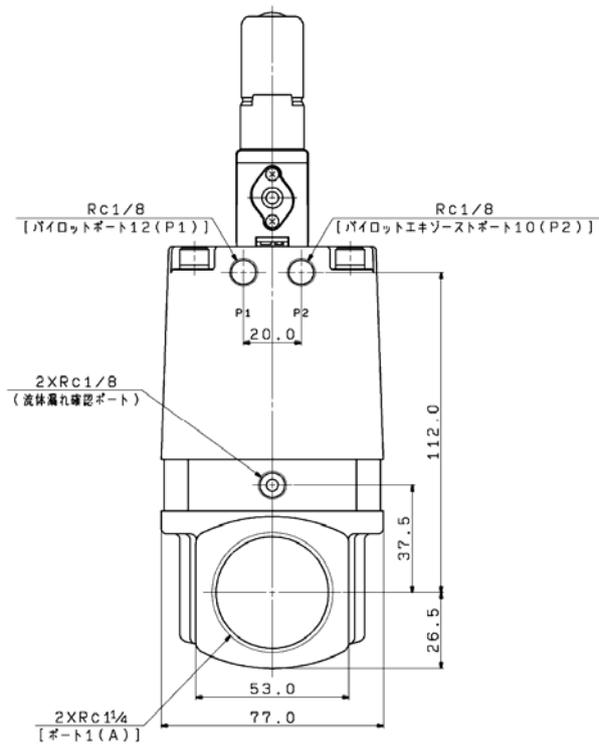
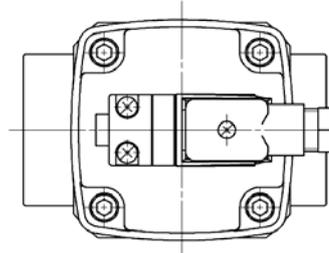
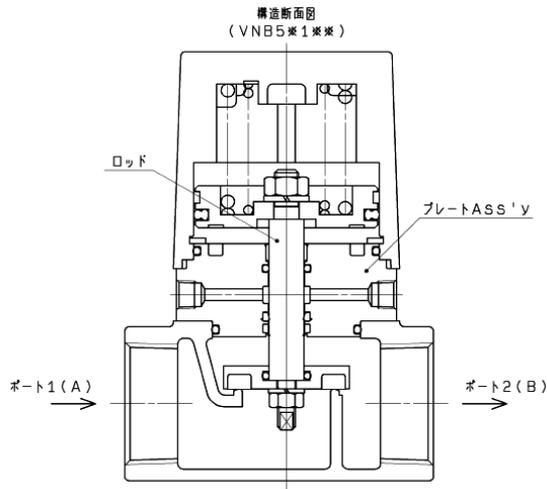
注)図は“VNB301※-20A-X128”の場合を示します。

◇ VNB4※-X128(バルブサイズ 4)



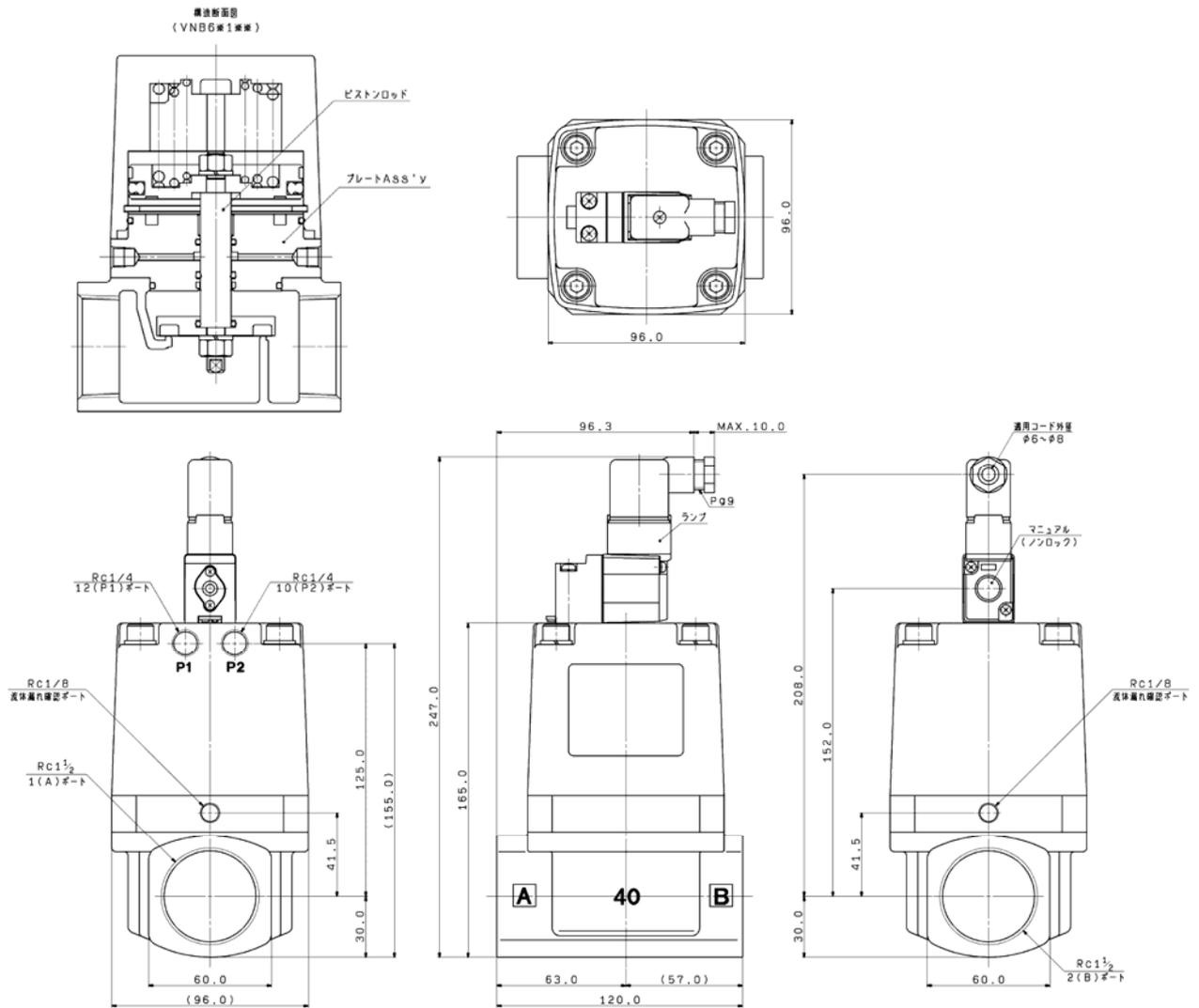
注) 図は“VNB41※※-25A-※DZ※-※-X128”の場合を示します。

◇ VNB5※-X128(バルブサイズ 5)



注) 図は“VNB51※※-32A-※DZ-X128”の場合を示します。

◇ VNB6※-X128(バルブサイズ 6)



注)図は“VNB61※※-40A-※DZ※-X128”の場合を示します。

⚠ 注意: 製品を安全にご使用いただくために、使用前には必ず弊社 Best Pneumatics (総合カタログ)『安全上のご注意』の内容をよく読み、理解してからご使用ください。