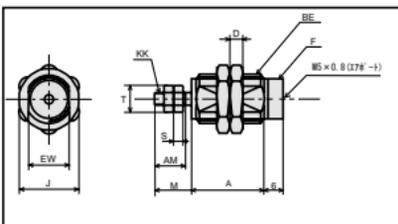


PNS (単動)



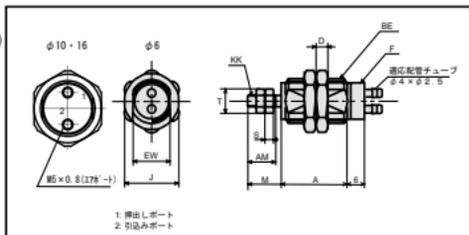
口径	A			AM	BE	D	EW	F	J	KK	M	S	T
	Strokes												
	5	10	15										
6	13.5	20.5	27.5	7	M10×1	3	9	8.5	12	M3	8.5	2.4	5.5
10	16	22.5	28.5	10	M15×1.5	4	13	12	19	M4	12	3.2	7
16	22.5	27.5	32.5	12	M22×1.5	5	20	18.5	27	M5	14	5	8

PN SERIES

PN SERIES

PANEL CYLINDER

PND (複動)



口径	A			AM	BE	D	EW	F	J	KK	M	S	T
	Strokes												
	5	10	15										
6	19.0	24	29	7	M15×1.5	4	13	12	19	M3	8.5	2.4	5.5
10	19	23.5	28.5	10	M22×1.5	5	20	18.5	24	M4	12	3.2	7
16	19.5	24.5	29.5	12	M26×1.5	6	24	23	32	M5	14	5	8

PANEL CYLINDER

PANEL CYLINDER

PANEL CYLINDER

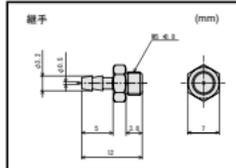
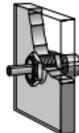
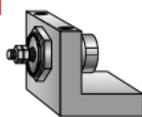


PNS-6-5



PND-10-5

フットマウント パネルマウント



株式会社 ニューエラー

本社 〒544-0006 大阪市生野区中川東1丁目7番21号
TEL.(06) 6754-8581 (代表) FAX.(06) 6754-3036

New-Era Co., Ltd.

Main Office: 1-7-21, Nakagawa-Higashi, Kuno-ku, Osaka, 544-0006 Japan
TEL. +81 (0) 6 6754-8581 FAX. +81 (0) 6 6754-3036

●ホームページアドレス / Home Page Address

<http://www.newera.co.jp>

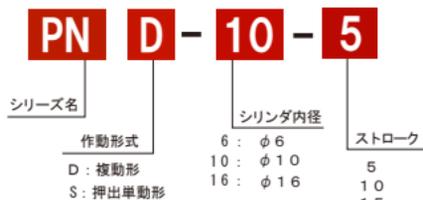
●Eメールアドレス / E-mail Address

eigyo2@newera.co.jp



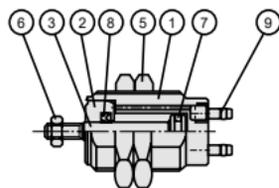
New-Era®

■ 形式表示記号



■ 内部構造図

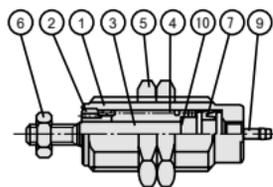
PND type



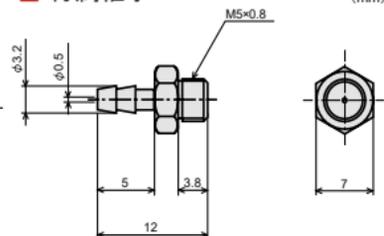
Parts List

No.	名称	材質
1	本体	黄銅
2	ロッドカバー	リン青銅
3	ピストンロッド	ステンレス
4	スプリング(PNS only)	ピアノ線
5	取付ナット	黄銅
6	ロッドナット	軟銅
7	ピストンパッキン	NBR
8	ロッドパッキン	NBR
9	ハーブ継手	黄銅
10	ピストン	黄銅

PNS type



■ 付属継手



■ 仕様

項目	シリンダ径 6		10		16	
	複動形	押出単動形	複動形	押出単動形	複動形	押出単動形
作動形式						
使用流体	空気					
取付形式	外周総ネジ形					
使用圧力 (MPa)	0.15~0.7	0.25~0.7	0.1~0.7	0.15~0.7	0.1~0.7	0.15~0.7
耐圧 (MPa)	1.03					
使用周囲温度範囲 (°C)	5~60					
クッション	無し					
給油	不要					
配管ポート	ハーブ継手 適用配管サイズ φ4×φ2.5		M5x0.8			

■ 単動形スプリング戻り力

単位: N

シリンダ径 (mm)	st	取付時			ストローク エンド
		5	10	15	
6			1.9		4.0
10			3.0		6.0
16		10.0	8.0	6.0	12.0

注) 単動形シリンダの場合は理論出力より、スプリング荷重を差し引いてください。

■ 質量表

単位: g

内径 (mm)	ストローク (mm)	PNS		PND	
		5	10	5	10
6	5	10	34		
	10	15	42		
	15	18	50		
10	5	30	82		
	10	37	94		
	15	42	106		
16	5	86	126		
	10	93	138		
	15	100	155		