

エアモジュールユニット(縦型)

■基本設計不要のエアモジュールユニット。加圧・切断・押し当て作業など、縦使い専用。横型・高荷重タイプはWeb掲載。

RoHS

仕様一覧

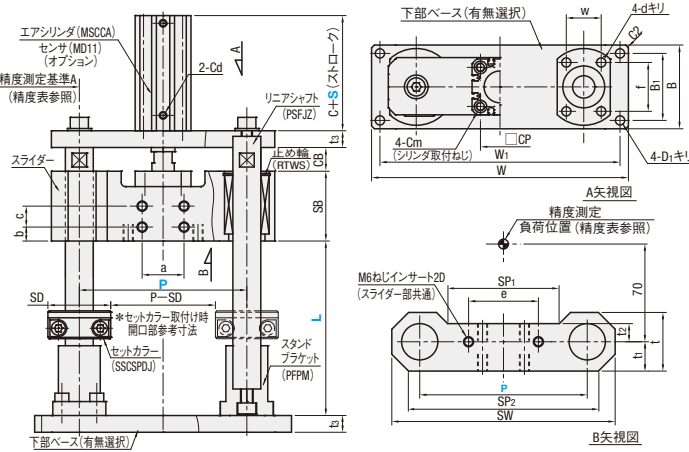
型式		仕様	
Type	No.	シリンダ	ベース
MAT25	NN (S)	N(無)	N(無)
MAT32	NB (S)	N(無)	B(有)
MAT40	CN (S)	C(有)	N(無)
MAT50	CB (S)	C(有)	B(有)

構成部品

部品	ベース	スライダ	締結部品関係
材質	A6063	A6063	SUS
表面処理	白アルマイト	白アルマイト	-

- 1) シリンダ無を選択して他社製シリンダの取り付けも可能です。
- 2) 適合シリンダ径は、φ25、φ32、φ40、φ50、φ63となります。
- 3) Sタイプは、MAT25のみとなります。(MAT25(S))
- 4) Sタイプの軸径はφ16となります。(下記使用部品表参照)

MAT25
MAT32
MAT40
MAT50
MAT63



モジュール使用部品

型式	使用部品名称							
Type	No.	シリンダ	リニアシャフト	フローティングジョイント	リニアプッシュ	止め輪	セットカラー	スタンドブラケット
MAT25	NNS・NBS	-	PSFJZ16 (軸径16)	FJUCS10	LMU16	RTWS28	SSCSPDJ16	PPFM16
	CNS・CBS	MSCCA25						
	NN・NB	-						
	CN・CB	MSCCA25						
MAT32	NN・NB	-	PSFJZ20 (軸径20)	FJUCS14	LMU20	RTWS32	SSCSPDJ20	PPFM20
	CN・CB	MSCCA32						
	NN・NB	-						
	CN・CB	MSCCA40						
MAT40	NN・NB	-	PSFJZ25 (軸径25)	FJUCS18	LMU25	RTWS40	SSCSPDJ25	PPFM25
	CN・CB	MSCCA50						
	NN・NB	-						
	CN・CB	MSCCA63						
MAT50	NN・NB	-	-	-	-	-	-	-
	CN・CB	-	-	-	-	-	-	-
MAT63	NN・NB	-	-	-	-	-	-	-
	CN・CB	-	-	-	-	-	-	-
カタログ掲載ページ		P2-1375	P109	P2-1419	P273	P2-250	P235	P1870

※上記使用部品の詳細は、各カタログ掲載ページでご確認ください。

型式	No.	S	P	L (mm単位)	スライダ寸法								スタンド取付寸法			ベース寸法 (有選択時)			SD			
					CB	C	CP	Cm	Cd	SB	d	f	w	ts	D1							
MAT25	NN (S)	120	150	200	17	28	5	50	-	-	-	-	5.5	32	20	6.6	35	25	40	6.6	35	
	NB (S)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CN (S)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CB (S)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAT32	NN	120-300 (S=30)	150-300 (S=50)	200-300 (S=50)	27	34	5	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	9	
	NB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAT40	NN	120-250 (S=30)	150-250 (S=50)	200-250 (S=50)	30	40	6	68	P	SW	SP1	SP2	t	ti	ti	a	b	c	e	9	45	35
	NB	-	-	-	-	-	-	-	120	160	70	130	46	25	12	40	15	-	60	-	-	-
	CN	-	-	-	-	-	-	-	150	200	100	170	52	27	15	60	10	20	80	-	-	-
	CB	-	-	-	-	-	-	-	200	256	140	226	60	32	17	80	10	20	100	-	-	-
MAT50	NN	160-250 (S=30)	200-250 (S=50)	-	30	50	8	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	11	
	NB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAT63	NN	160-250 (S=30)	200-250 (S=50)	-	32	60	10	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Order 注文例: 型式 MAT25NN - S 30 - P 120 - L 180

Alteration 追加加工: 型式 MAT25NN - S 30 - P 120 - L 180 - NSC・AS

Delivery 出荷日: 8 日目発送

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
セットカラー無	NSC	セットカラーを除外します。	MAT25(S) -1,000 MAT25 -1,300 MAT32, 40, 50, 63 -1,400
オートスイッチ付	AS	オートスイッチを付属します 型式MD11L3 2個 シリンダ付のみ適用	+4,100

Price 価格

型式	No.	¥基準単価 1~4台																						
		シリンダストロークS=30						シリンダストロークS=50																
		L=120~200		L=210~250		L=260~300		L=160~200		L=210~250		L=260~300												
MAT25	NNS	29,800	-	-	30,600	-	-	-	29,800	-	-	30,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	NBS	33,500	-	-	34,200	-	-	-	33,500	-	-	34,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	CNS	35,400	-	-	36,100	-	-	-	36,200	-	-	36,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	CBS	39,000	-	-	39,800	-	-	-	39,900	-	-	40,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	NN	30,800	32,800	37,100	31,600	33,600	38,000	33,600	38,000	30,800	32,800	37,100	31,600	33,600	38,000	33,600	38,000	30,800	32,800	37,100	31,600	33,600	38,000	
	NB	34,400	37,000	41,800	35,300	37,800	42,700	37,800	42,700	34,400	37,000	41,800	35,300	37,800	42,700	37,800	42,700	34,400	37,000	41,800	35,300	37,800	42,700	
	CN	36,300	38,300	42,700	37,200	39,200	43,500	39,200	43,500	36,300	38,300	42,700	37,200	39,200	43,500	39,200	43,500	36,300	38,300	42,700	37,200	39,200	43,500	
	CB	40,000	42,500	47,400	40,800	43,400	48,200	43,400	48,200	40,000	42,500	47,400	40,800	43,400	48,200	43,400	48,200	40,000	42,500	47,400	40,800	43,400	48,200	
	MMAT32	NN	-	38,300	43,200	-	39,500	44,400	39,500	44,400	-	38,300	43,200	-	39,500	44,400	39,500	44,400	-	38,300	43,200	-	39,500	44,400
	NB	-	43,100	48,500	-	44,300	49,800	44,300	49,800	-	43,100	48,500	-	44,300	49,800	44,300	49,800	-	43,100	48,500	-	44,300	49,800	
	CN	-	45,700	50,600	-	46,900	51,900	46,900	51,900	-	45,700	50,600	-	46,900	51,900	46,900	51,900	-	45,700	50,600	-	46,900	51,900	
	CB	-	50,500	56,000	-	51,800	57,200	51,800	57,200	-	51,400	56,900	-	52,700	58,100	52,700	58,100	-	51,400	56,900	-	52,700	58,100	
MMAT40	NN	-	38,700	43,400	-	39,900	44,600	39,900	44,600	-	38,700	43,400	-	39,900	44,600	39,900	44,600	-	38,700	43,400	-	39,900	44,600	
NB	-	43,500	48,700	-	44,700	49,900	44,700	49,900	-	43,500	48,700	-	44,700	49,900	44,700	49,900	-	43,500	48,700	-	44,700	49,900		
CN	-	47,500	52,200	-	48,700	53,400	48,700	53,400	-	48,300	53,000	-	49,500	54,200	49,500	54,200	-	48,300	53,000	-	49,500	54,200		
CB	-	52,300	57,500	-	53,500	58,700	53,500	58,700	-	52,300	57,500	-	53,500	58,700	53,500	58,700	-	52,300	57,500	-	53,500	58,700		
MMAT50	NN	-	47,500	-	-	48,700	-	48,700	-	47,500	-	-	48,700	-	48,700	-	48,700	-	47,500	-	-	48,700	-	
NB	-	52,700	-	-	54,000	-	54,000	-	52,700	-	-	54,000	-	54,000	-	54,000	-	52,700	-	-	54,000	-		
CN	-	57,400	-	-	58,600	-	58,600	-	57,400	-	-	58,600	-	58,600	-	58,600	-	57,400	-	-	58,600	-		
CB	-	62,600	-	-	63,800	-	63,800	-	62,600	-	-	63,800	-	63,800	-	63,800	-	62,600	-	-	63,800	-		
MMAT63	NN	-	47,700	-	-	49,000	-	49,000	-	47,700	-	-	49,000	-	49,000	-	49,000	-	47,700	-	-	49,000	-	
NB	-	52,900	-	-	54,200	-	54,200	-	52,900	-	-	54,200	-	54,200	-	54,200	-	52,900	-	-	54,200	-		
CN	-	59,800	-	-	61,000	-	61,000	-	59,800	-	-	61,000	-	61,000	-	61,000	-	59,800	-	-	61,000	-		
CB	-	65,000	-	-	66,300	-	66,300	-	65,000	-	-	66,300	-	66,300	-	66,300	-	65,000	-	-	66,300	-		

※表示数量超えは納期のお見積り

質量

型式	No.	質量 (kg)																					
		シリンダストロークS=30						シリンダストロークS=50															
		L=120~200		L=210~250		L=260~300		L=160~200		L=210~250		L=260~300											
MAT25	NNS	2.2	-	-	2.3	-	-	-	2.2	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NBS	2.5	-	-	2.7	-	-	-	2.5	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CNS	2.5	-	-	2.6	-	-	-	2.6	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CBS	2.9	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	NN	2.7	3.1	3.8	3.0	3.4	4.0	3.6	4.3	2.7	3.1	3.8	3.0	3.4	4.0	3.6	4.3	2.7	3.1	3.8	3.0	3.4	4.0
	NB	3.1	3.8	4.5	3.4	4.0	4.8	4.2	5.0	3.1	3.8	4.5	3.4	4.0	4.8	4.2	5.0	3.1	3.				