

[セット形式]

BA3 - T5D - ST - M 12 N - 40 - 13

スライダ形状 M: 中スライダ	リード 06: 6mm 12: 12mm	ブレーキ N: ブレーキ無 B: ブレーキ有	ストローク 形式表示参照	マスターユニット (CA25-M10) 0: コントローラなし 1: NPN出力仕様 その他P19参照	ケーブル長 3: 3m 9: 9m 5: 5m B: 11m 7: 7m D: 13m
--------------------	----------------------------	------------------------------	-----------------	---	--

[仕様]

モータ	50W AC サーボモータ (アブソリュート)		
駆動方式	転造ボールねじ外径 8mm		
ストローク (mm)	中スライダ	50 ~ 450	500
50mm 単位	形式表示	05 ~ 45	50
最大速度 (mm / s)	リード 12mm	800	680
	リード 6mm	400	340
最大可搬質量 (kg)	リード 12mm	水平使用時: 5 垂直使用時: 1.5	
加減速時間 0.3sec 以上	リード 6mm	水平使用時: 10 垂直使用時: 3	
位置繰り返し精度 (mm)	± 0.02		
分解能 (mm)	0.01		
静的許容負荷モーメント (N・m)	中スライダ形 MR: 31 MP: 12 MY: 12		
ブレーキ	無励磁時ブレーキ動作形 電圧: DC24V		
マスターコントローラ	CA25 - M10		

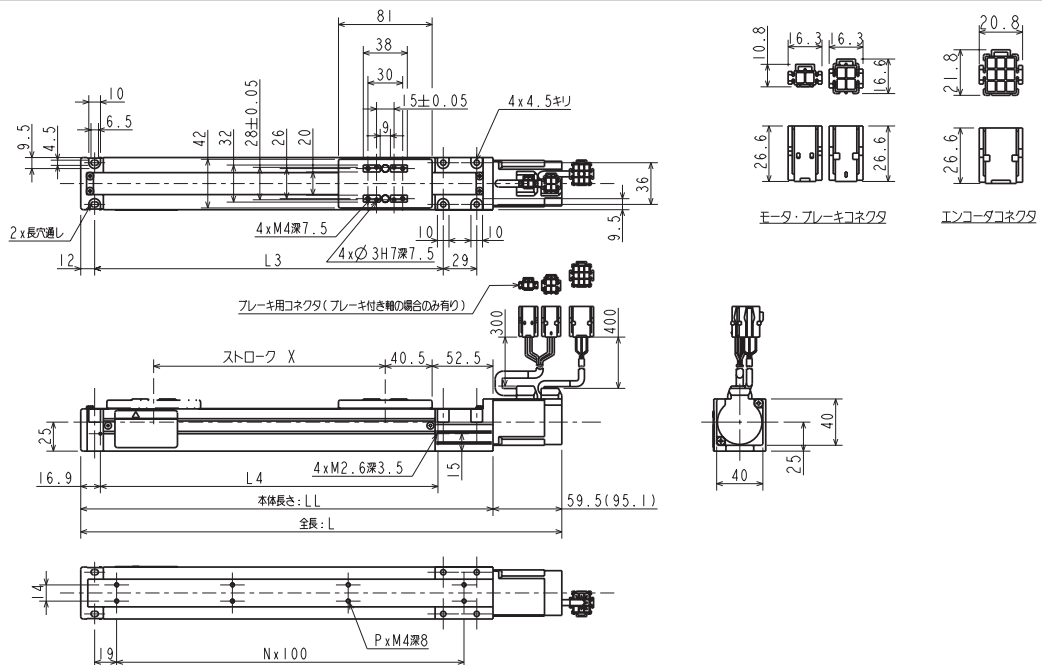
<注記> \* 垂直軸としてご使用の場合は、ブレーキ付きタイプをご選定下さい。  
 \* 最大可搬質量は、スライダ真上に負荷した場合の数値です。後述の動的負荷モーメントの資料も合わせてご覧ください。  
 \* 加減速時間とは、プログラム上指定される速度に達するまでの時間です。

ボールネジ駆動

[軸形式]

BET5D - ST - M 12 N - 40

スライダ形状 M: 中スライダ	リード 06: 6mm 12: 12mm	ブレーキ N: ブレーキ無 B: ブレーキ有	ストローク 形式表示参照
--------------------	----------------------------	------------------------------	-----------------



ストローク X (mm)	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
全長 L (mm)	265.5 (301.1)	315.5 (351.1)	365.5 (401.1)	415.5 (451.1)	465.5 (501.1)	515.5 (551.1)	565.5 (601.1)	615.5 (651.1)	665.5 (701.1)	715.5 (751.1)
本体長さ L L (mm)	206	256	306	356	406	456	506	556	606	656
L 3 (mm)	151	201	251	301	351	401	451	501	551	601
L 4 (mm)	141.6	191.6	241.6	291.6	341.6	391.6	441.6	491.6	541.6	591.6
取り付け穴数 P	4	6	6	8	8	10	10	12	12	14
取り付け穴間隔数 N	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
本体質量 (kg)	1.2 (1.4)	1.3 (1.5)	1.4 (1.6)	1.5 (1.7)	1.6 (1.8)	1.7 (1.9)	1.8 (2.0)	1.9 (2.1)	2.0 (2.2)	2.1 (2.3)

注 ( ) 内の値は、ブレーキ付き軸の場合に適用する