

[セット形式]

BA3 - 50G - BT - L 19 N - A5 - 13

スライダ形状  
L: 長スライダ

ストローク  
形式表示参照

マスターユニット  
(CA25-M40)  
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	400W AC サーボモータ (アブソリュート)	
駆動方式	タイミングベルト	
ボールネジ換算リード (mm)	19.555	
ストローク (mm)	長スライダ	150~950 1060 1150 1250 1350 1450 1550 1650 1750 1850 1950 2050 2150 2250 2350 2450 2550 2650 2750 2850 2950 3050 3150 3250 3350 3450 3550 3650 3750 3850 3950 4050 4150 4250 4350 4450
100mm 単位	形式表示	15~95 A5 B5 C5 D5 E5 F5 G5 H5 J5 K5 L5 M5 N5 P5 Q5 R5 S5 T5 U5 V5 W05 W15 W25 W35 W45 W55 W65 W75 W85 W95 X05 X15 X25 X35 X45
最大速度 (mm/s)	1000	
最大可搬質量 (kg)	水平使用時: 100 加減速時間: 0.3sec 以上 (ストローク 1050mm 以上の場合は、加減速時間が 0.6sec 以上となります。)	
位置繰り返し精度 (mm)	± 0.05	
分解能 (mm)	0.01	
静的許容負荷モーメント (N・m)	長スライダ形 MR: 1800 MP: 2700 MY: 2150	
マスターコントローラ	CA25 - M40	

<注記> \*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。  
\*可搬質量にかかわらず、回生放電ユニット ABSU - 4000 が必要になります。

タイミングベルト駆動

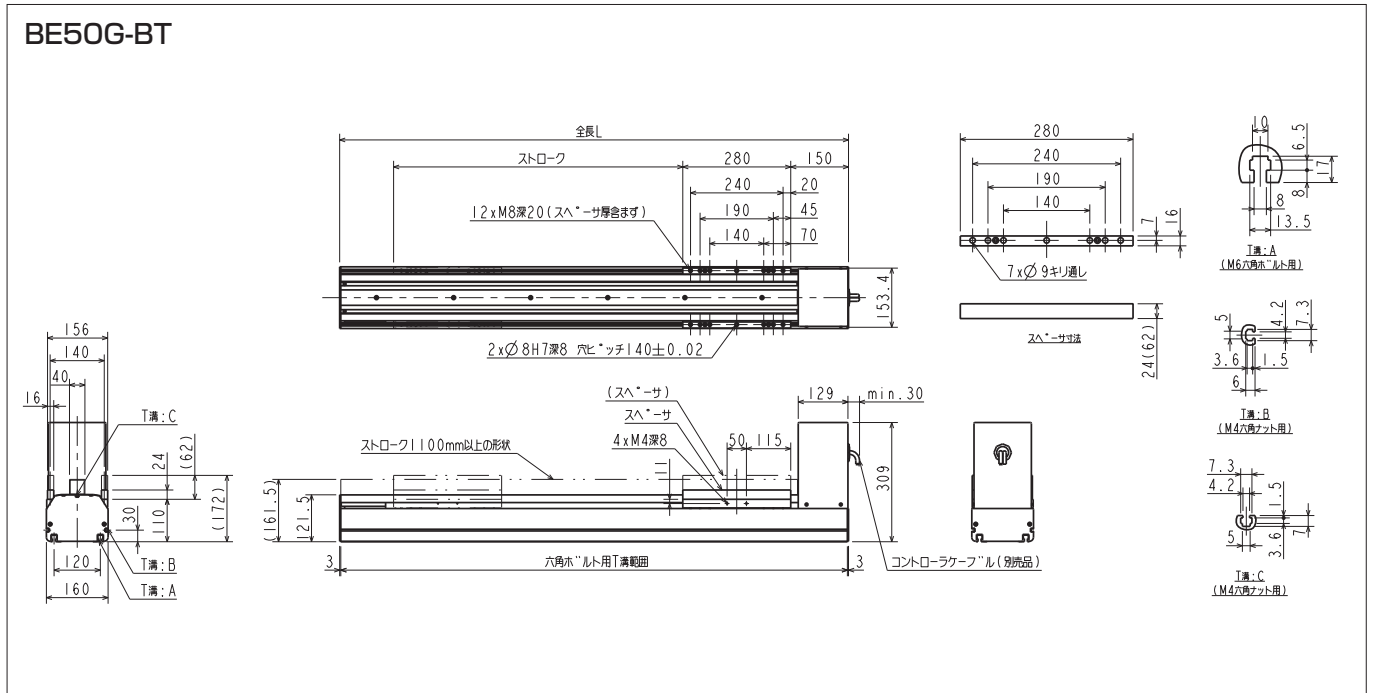
[軸形式]

BE 50 G - BT - L 19 N - A5

スライダ形状  
L: 長スライダ

ストローク  
P20 参照

[寸法図]



長スライダ BE50G - BT - L19N

長スライダ ストローク (mm)	150	250	350	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
全長 L (mm)	720	820	920	1020	1120	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	2120	2220	2320	2420	2520	2620	2720	2820
本体質量 (kg)	26.6	28.0	29.3	30.7	32.0	33.4	34.7	36.1	37.4	38.8	40.2	41.5	42.9	44.2	45.6	46.9	48.3	49.6	51.0	52.3	53.7	55.0

長スライダ ストローク (mm)	2350	2450	2550	2650	2750	2850	2950	3050	3150	3250	3350	3450	3550	3650	3750	3850	3950	4050	4150	4250	4350	4450
全長 L (mm)	2920	3020	3120	3220	3320	3420	3520	3620	3720	3820	3920	4020	4120	4220	4320	4420	4520	4620	4720	4820	4920	5020
本体質量 (kg)	56.4	57.7	59.1	60.4	61.8	63.1	64.5	65.9	67.2	68.6	69.9	71.3	72.6	74.0	75.3	76.7	78.0	79.1	80.7	82.1	83.4	84.8