

[仕様]

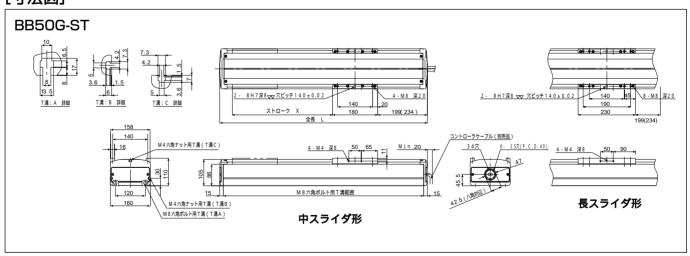
モータ		400W AC サーボモータ(アプソリュート)									
駆動方式	研削ボールネジ(C7) ネジ外径 20mm										
ストローク (mm)	中スライダ	200 ~ 600	700 , 800	900 , 1000	1100 , 1200	1300	1400	1500			
100mm 単位	形式表示	20 ~ 60	70 , 80	90 , A0	B0 , C0	D0	E0	F0			
	長スライダ	250 ~ 550	650 , 750	850 , 950	1050 , 1150	1250	1350	1450			
	形式表示	25 ~ 55	65 , 75	85 , A95	A5 , B5	C5	D5	E5			
最大速度 (mm / s)	リード 20mm	1200<0.36>	1100<0.33>	1000<0.3>	700<0.21>	500<0.15>	400<0.12>	300<0.1>			
< >内は、最大可搬質量搭載時の	リード 10mm	600<0.36>	550<0.33>	500<0.3>	350<0.21>	250<0.15>	200<0.12>	150<0.1>			
加減速時間 (sec)	リード 5mm	300<0.36>	280<0.33>	250<0.3>	180<0.21>	130<0.15>	100<0.12>	80<0.1>			
最大可搬質量(Kg)	リード 20mm		小	平使用時:1	00 重	重直使用時:2	25				
. •	リード 10mm	リード 10mm 水平使用時: 150 垂直使用時: 50									
	リード 5mm		水	平使用時:1	50 重	直使用時:6	60				
位置繰返し精度 (mm)				± 0	. 01						
分解能(mm)				0.	01						
静的許容負荷モーメント (N・m)	中スライタ	ブ形 MR:208	30 MP : 2160 I	MY: 1820	長スライダ形	MR: 2080 N	MP: 3150 MY:	: 2640			
ブレーキ			無励磁時	ブレーキ動作	作形 電圧:I	DC24V					
マスターコントローラ		CA	20 - M40、C	CA10 - M00	B、CA10 - I	M01B より選	択				

- <注記>*垂直軸としてご使用の場合は、ブレーキ付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。220 ~ 227 ページの動的負荷モーメントの資料も合わせてご覧下さい。 *水平、垂直使用時とも、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。

 - *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。



[寸法図]



中スライダ

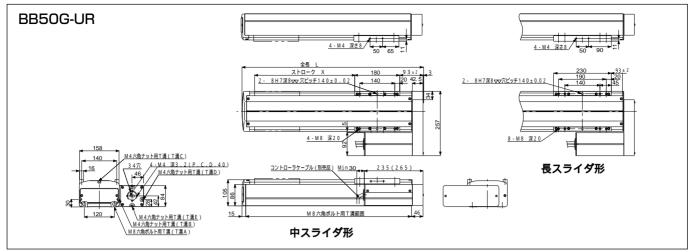
ストローク(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
全長 L (mm)	630(665)	730(765)	830(865)	930(965)	1030(1065)	1130(1165)	1230(1265)	1330(1365)	1430(1465)	1530(1565)	1630(1665)	1730(1765)	1830(1865)	1930(1965)
本体質量(kg)	17.1(18.0)	19.0(19.9)	20.9(21.8)	22.8(23.7)	24.7(25.6)	26.6(27.5)	28.5(29.4)	30.4(31.3)	32.3(33.2)	34.2(35.1)	36.1(37.0)	38.0(38.9)	39.9(40.8)	41.8(42.7)

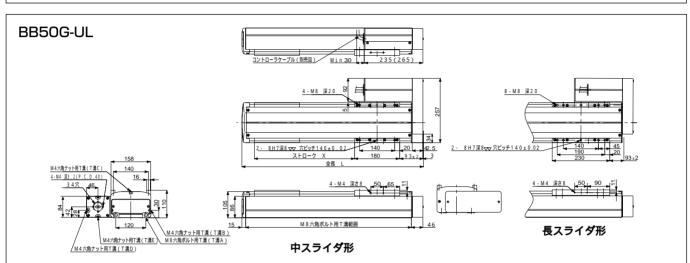
^{*()}内の数値はブレーキ付

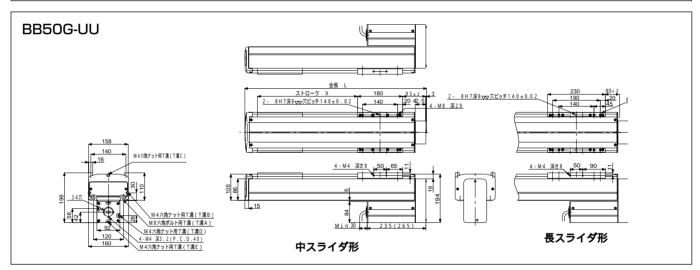
長スライダ

ストローク(mm)	250	350	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1250	1350	1450
全長 L (mm)	730(765)	830(865)	930(965)	1030(1065)	1130(1165)	1230(1265)	1330(1365)	1430(1465)	1530(1565)	1630(1665)	1730(1765)	1830(1865)	1930(1965)
本体質量(kg)	19.6(20.5)	21.5(22.4)	23.4(24.3)	25.3(26.2)	27.2(28.1)	29.1(30.0)	31.0(31.9)	32.9(33.8)	34.8(35.7)	36.7(37.6)	38.6(39.5)	40.5(41.4)	42.4(43.3)

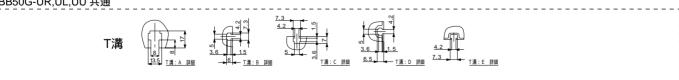
^{*()}内の数値はブレーキ付











中スライダ BB50G-UR,UL,UU 共通

	ストローク(mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Ī	全長 L (mm)	526	626	726	826	926	1026	1126	1226	1326	1426	1526	1626	1726	1826
į	本体質量 (kg)	12.5(13.1)	14.4(15.0)	16.3(16.9)	18.2(18.8)	20.1(20.7)	22.0(22.6)	23.9(24.5)	25.8(26.4)	27.7(28.3)	29.6(30.2)	31.5(32.1)	33.4(34.0)	35.3(35.9)	37.2(37.8)

*()内の数値はブレーキ付

長スライダ BB50G-UR,UL,UU 共通

×													
ストローク(mm)	250	350	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1250	1350	1450
全長 L (mm)	626	726	826	926	1026	1126	1226	1326	1426	1526	1626	1726	1826
本体質量(kg)	15.0(15.6)	16.9(17.5)	18.8(19.4)	20.7(21.1)	22.6(23.2)	24.5(25.1)	26.4(27.0)	28.3(28.9)	30.2(30.8)	32.1(32.7)	34.0(34.6)	35.9(36.5)	37.8(38.4)

^{*()}内の数値はブレーキ付