

## [セット形式]

BA2 - 10E - BT - M 21 N - 40 - 1 3

モータ取付方向 BT : 上向き BR : 右向き BL : 左向き BU : 下向き	スライダ形状 S : 短スライダ M : 中スライダ	リード 21 : 21mm	ブレーキ N : ブレーキ無	ストローク [仕様]のストローク欄 「形式表示」を参照	コントローラ 0 : なし 1 : CA20 - M10 2 : CA10 - M00B 3 : CA10 - M01B	ケーブル長 3 : 3m 9 : 9m 5 : 5m B : 11m 7 : 7m D : 13m
---	----------------------------------	------------------	-------------------	-----------------------------------	--	--

## [仕様]

モータ	100W 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)	21										
ストローク (mm) 100mm 単位	短スライダ	150 ~ 950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850
	形式表示	15 ~ 95	A 5	B 5	C 5	D 5	E 5	F 5	G 5	H 5	J 5
	中スライダ	100 ~ 900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
	形式表示	10 ~ 90	A 0	B 0	C 0	D 0	E 0	F 0	G 0	H 0	J 0
最大速度 (mm / s)	1000										
最大可搬質量 (Kg) 加減速時間 : 0.3 sec 以上	水平使用時 : 15										
位置繰返し精度 (mm)	± 0.05										
分解能 (mm)	0.01										
静的許容負荷モーメント (N・m)	短スライダ形 MR : 49 MP : 14 MY : 13 中スライダ形 MR : 59 MP : 59 MY : 54										
マスターコントローラ	CA20 - M10, CA10 - M00B, CA10 - M01B より選択										

<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。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。  
\* 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。

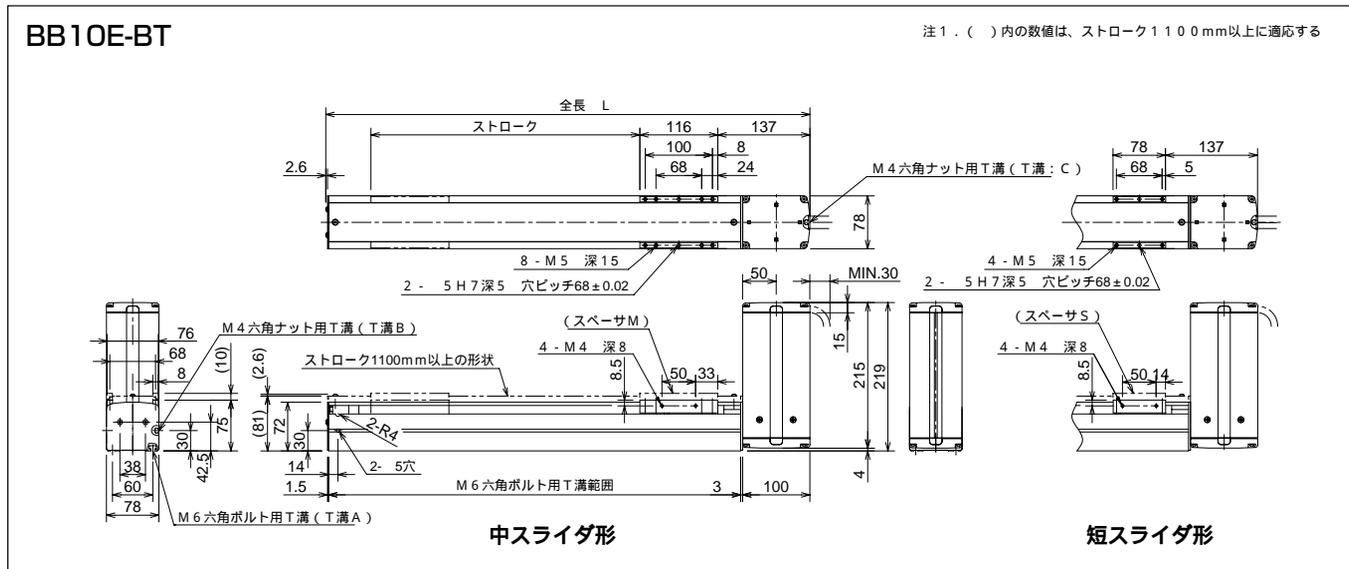
タイミングベルト駆動

## [軸形式]

BB10E - BT - M 21 N - 40

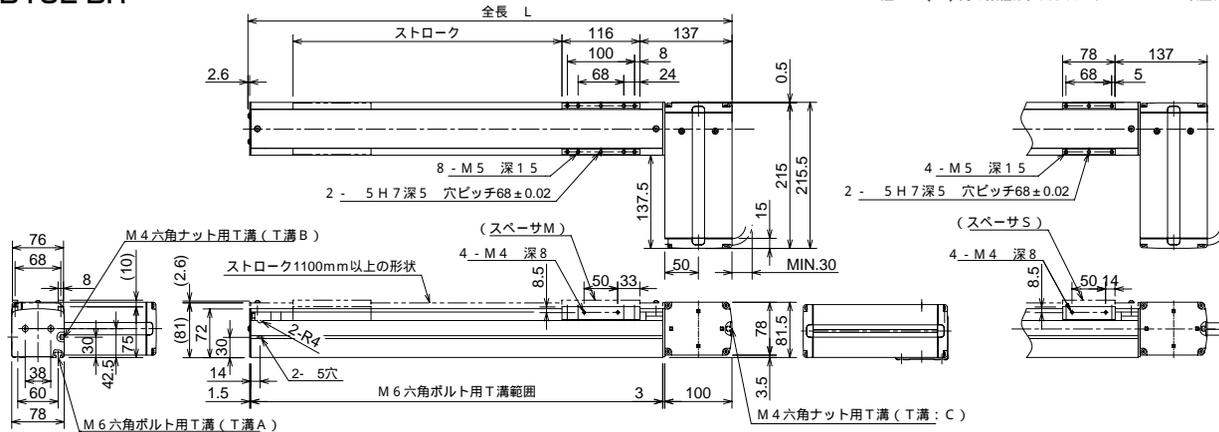
モータ取付方向 BT : 上向き BR : 右向き BL : 左向き BU : 下向き	スライダ形状 S : 短スライダ M : 中スライダ	リード 21 : 21mm	ブレーキ N : ブレーキ無	ストローク [仕様]のストローク欄 「形式表示」を参照
---	----------------------------------	------------------	-------------------	-----------------------------------

## [寸法図]



BB10E-BR

注1.( )内の数値は、ストローク1100mm以上に適用する

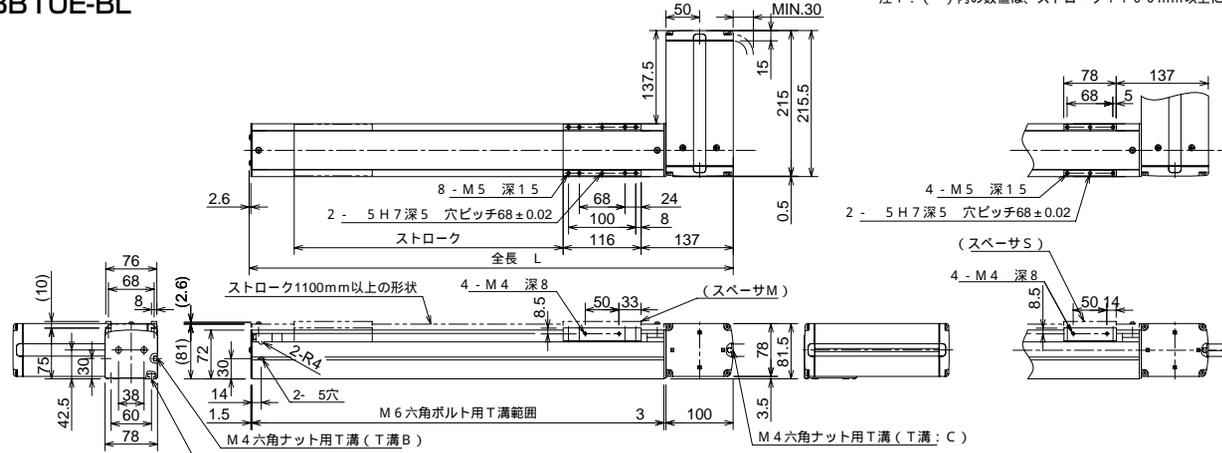


中スライダ形

短スライダ形

BB10E-BL

注1.( )内の数値は、ストローク1100mm以上に適用する

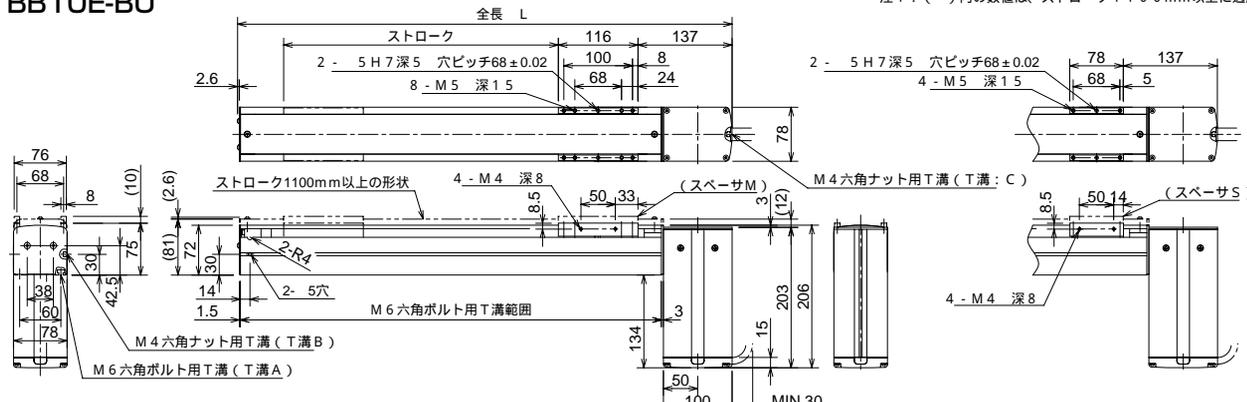


中スライダ形

短スライダ形

BB10E-BU

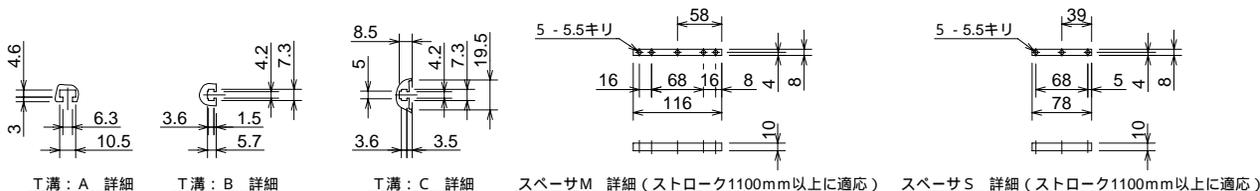
注1.( )内の数値は、ストローク1100mm以上に適用する



中スライダ形

短スライダ形

BB10E-BT, BR, BL, BU 共通



中スライダ BB10E-BT, BR, BL, BU 共通

ストローク(mm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
全長 L (mm)	420.1	520.1	620.1	720.1	820.1	920.1	1020.1	1120.1	1220.1	1320.1	1420.1	1520.1	1620.1	1720.1	1820.1	1920.1	2020.1	2120.1
本体重量(kg)	5.0	5.6	6.2	6.8	7.4	8.0	8.6	9.2	9.8	10.4	11.0	11.6	12.2	12.8	13.4	14.0	14.6	15.2

短スライダ BB10E-BT, BR, BL, BU 共通

ストローク(mm)	150	250	350	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850
全長 L (mm)	420.1	520.1	620.1	720.1	820.1	920.1	1020.1	1120.1	1220.1	1320.1	1420.1	1520.1	1620.1	1720.1	1820.1	1920.1	2020.1	2120.1
本体重量(kg)	4.7	5.3	5.9	6.5	7.1	7.7	8.3	8.9	9.5	10.1	10.7	11.3	11.9	12.5	13.1	13.7	14.3	14.9