

ロッドタイプ

- A スライドタイプ
- B **ロッドタイプ**
- C テーブル・アームブラケット
- D グリッパ・ロータリ
- E リニアサーボ
- F その他
- G 直交ロボット
- H テーブルトップ
- J スカラロボット
- K クリーン仕様
- L 防塵・防滴仕様
- M コントローラ
- RCP6/RCP6S
- RCP5
- RCP4
- RCP3
- RCP2
- ERC3
- ERC2
- RCD
- RCA2
- RCA
- RCS3
- RCS2

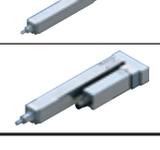
性能 (スペック) 確認

B-3

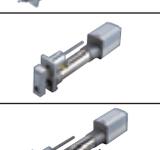
パルスモータ

RCP6 RCP6S	RCP6(S)-RA4C	B-9	
	RCP6(S)-RA6C	B-11	
	RCP6(S)-RA7C	B-13	
	RCP6(S)-RA8C	B-15	
	RCP6(S)-RA4R	B-17	
	RCP6(S)-RA6R	B-19	
	RCP6(S)-RA7R	B-21	
	RCP6(S)-RA8R	B-23	
	RCP6(S)-RRA4C	B-25	
	RCP6(S)-RRA6C	B-27	
	RCP6(S)-RRA7C	B-29	
	RCP6(S)-RRA8C	B-31	
	RCP6(S)-RRA4R	B-33	
	RCP6(S)-RRA6R	B-35	
	RCP6(S)-RRA7R	B-37	
	RCP6(S)-RRA8R	B-39	
RCP6(S)-WRA10C	B-41		
RCP6(S)-WRA12C	B-43		
RCP6(S)-WRA14C	B-45		
RCP6(S)-WRA16C	B-47		
RCP6(S)-WRA10R	B-49		
RCP6(S)-WRA12R	B-51		
RCP6(S)-WRA14R	B-53		
RCP6(S)-WRA16R	B-55		
RCP5	RCP5-RA4C	B-57	
	RCP5-RA6C	B-59	
	RCP5-RA7C	B-61	
	RCP5-RA8C	B-63	
	RCP5-RA10C	B-65	
	RCP5-RA4R	B-67	
RCP5-RA6R	B-69		
RCP5-RA7R	B-71		
RCP5-RA8R	B-73		
RCP5-RA10R	B-75		

パルスモータ

RCP4	RCP4-RA3C	B-77	
	RCP4-RA5C	B-79	
	RCP4-RA6C	B-81	
	RCP4-RA3R	B-83	
	RCP4-RA5R	B-85	
	RCP4-RA6R	B-87	
RCP3	RCP3-RA2AC	B-89	
	RCP3-RA2BC	B-91	
	RCP3-RA2AR	B-93	
RCP2	RCP3-RA2BR	B-95	
	RCP2-RA2C	B-97	
	RCP2-RA3C	B-99	
	RCP2-RA4C	B-101	
	RCP2-RA6C	B-103	
	RCP2-RA8C	B-105	
	RCP2-RA8R	B-107	
	RCP2-RA10C	B-109	
	RCP2-SRA4R	B-111	
	RCP2-SRGS4R	B-113	
	RCP2-SRGD4R	B-115	

パルスモータ (コントローラ一体型)

ERC3	ERC3-RA4C	B-117	
	ERC3-RA6C	B-119	
ERC2	ERC2-RA6C	B-121	
	ERC2-RA7C	B-123	
	ERC2-RGS6C	B-125	
	ERC2-RGS7C	B-127	
	ERC2-RGD6C	B-129	
	ERC2-RGD7C	B-131	

DCサーボモータ (超小型ロッドタイプ)

RCD	RCD-RA1DA	B-133	
------------	-----------	-------	---

A	スライダタイプ
B	ロッドタイプ
C	テーブル・アームフラット
D	グリップロータリ
E	リニアサーボ
F	その他
G	直交ロボット
H	テーブルトップ
J	スカラロボット
K	クリーン仕様
L	防塵・防滴仕様
M	コントローラ

RCP6/RCP6S
RCP5
RCP4
RCP3
RCP2
ERC3
ERC2
RCD
RCA2
RCA
RCS3
RCS2

サーボモータ 24V

RCA2

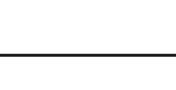
RCA2-RA2AC	B-135	
RCA2-RA2AR	B-137	
RCA2-RN3NA	B-139	
RCA2-RN4NA	B-141	
RCA2-RP3NA	B-143	
RCA2-RP4NA	B-145	
RCA2-GS3NA	B-147	
RCA2-GS4NA	B-149	
RCA2-GD3NA	B-151	
RCA2-GD4NA	B-153	
RCA2-SD3NA	B-155	
RCA2-SD4NA	B-157	

RCA

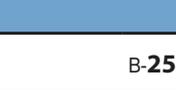
RCA-RA3C	B-159	
RCA-RA4C	B-161	
RCA-RA3D	B-163	
RCA-RA4D	B-165	
RCA-RA3R	B-167	
RCA-RA4R	B-169	
RCA-SRA4R	B-171	
RCA-RGS3C	B-173	
RCA-RGS4C	B-175	
RCA-RGS3D	B-177	
RCA-RGS4D	B-179	
RCA-SRGS4R	B-181	
RCA-RGD3C	B-183	
RCA-RGD4C	B-185	
RCA-RGD3D	B-187	
RCA-RGD4D	B-189	
RCA-RGD3R	B-191	
RCA-RGD4R	B-193	
RCA-SRGD4R	B-195	

サーボモータ 200V

RCS3

RCS3-RA4R	B-197	
RCS3-RA6R	B-199	
RCS3-RA7R	B-201	
RCS3-RA8R	B-203	
RCS3-RA10R	B-205	
RCS3-RA15R	B-207	
RCS3-RA20R	B-209	

RCS2

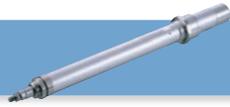
RCS2-RN5N	B-211	
RCS2-RP5N	B-213	
RCS2-GS5N	B-215	
RCS2-GD5N	B-217	
RCS2-SD5N	B-219	
RCS2-RA4C	B-221	
RCS2-RA5C	B-223	
RCS2-RA4D	B-225	
RCS2-SRA7BD	B-227	
RCS2-RA4R	B-229	
RCS2-RA5R	B-231	
RCS2-RA13R	B-233	
RCS2-RGS4C	B-235	
RCS2-RGS5C	B-237	
RCS2-RGS4D	B-239	
RCS2-SRGS7BD	B-241	
RCS2-RGD4C	B-243	
RCS2-RGD5C	B-245	
RCS2-RGD4D	B-247	
RCS2-SRGD7BD	B-249	
RCS2-RGD4R	B-251	

オプション

B-253

性能(スペック)確認

ロッドタイプ



ロッドタイプは使用用途が、「**位置決め動作**」か「**押付け動作**」かによって、選定に必要な項目が変わります。

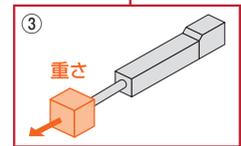
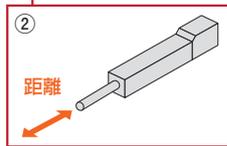
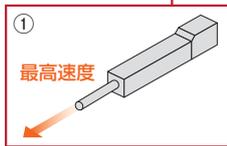
【位置決め動作選定条件】

下記スペック一覧表から、お客様のご使用条件(①最高速度、②距離、③重さ)を満たす機種を選択してください。

【例】

ストローク (mm) と最高速度 (mm/sec)									リード (mm)	定格推力 (N)	最大 押付力 (N)	可搬質量 (kg)	
25mm	30	50	75	100	150	200	250	300				水平	垂直
180		200							4	—	23.1~35.7	1	0.325
100		100							2	—	46.2~70.6	2	0.625

選定条件



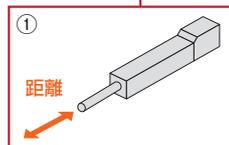
【押付け動作】

下記スペック一覧表から、お客様のご使用条件(①距離、②押付け力)を満たす機種を選択してください。

【例】

ストローク (mm) と最高速度 (mm/sec)									リード (mm)	定格推力 (N)	最大 押付力 (N)	可搬質量 (kg)	
25mm	30	50	75	100	150	200	250	300				水平	垂直
180		200							4	—	23.1~35.7	1	0.325
100		100							2	—	46.2~70.6	2	0.625

選定条件



押付け動作についての詳細は、巻末 -109ページをご参照ください。

〈表のご注意〉 (1) 帯の色はモータ種類毎に設定されています。

(オレンジ: DCサーボモータ、緑: パルスモータ、青: 24Vサーボ、グレー: 200Vサーボモータ、赤: コントローラー体型)

(2) パルスモータ仕様は速度によって可搬質量が変化しますので、各機種掲載ページの速度と可搬質量の相関図で、実際のスペックをご確認ください。

- A
スライダ
タイプ
- B
ロッド
タイプ
- C
テーブル・
アームフラット
- D
グリッパ・
ロータリ
- E
リニア
サーボ
- F
その他
- G
直交
ロボット
- H
テーブル
トップ
- J
スカラ
ロボット
- K
クリーン
仕様
- L
防塵・
防滴仕様
- M
コント
ローラ

ロッドタイプ

シリーズ	外 観	ストローク (mm) と最高速度 (mm/sec)														リード (mm)	定格推 力 (N)	最大 押付力 (N)	可搬質量 (kg)		エンコーダ 種 類	コントロー 入力電源	型 式		掲 載 ページ
		※帯の長さ=ストローク ※帯の中の数字=ストローク別の最大速度 ()は垂直使用の場合																	※□はモータ形状を表します。						
		25mm	30	50	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800	水平				垂直	型 式			モータ形状		
RCP6(S)		840														16	—	48	6	1.5	—	RCP6(S)-RA4C	—	B-9	
		700														10	—	77	15	2.5					
		350														5	—	155	28	5					
		175														2.5	—	310	40	10					
		840 (700)														16	—	48	5	1					
		610														10	—	77	12	2.5					
		350														5	—	155	25	5					
		175														2.5	—	310	40	10					
		800														20	—	56	6	1.5					
		700														12	—	93	25	4					
		450														6	—	185	40	10					
		225														3	—	370	60	20					
	860 (640)														24	—	182	20	3						
	700 (560)														16	—	273	50	8						
	420														8	—	547	60	18						
	210 (175)														4	—	1094	80	28						
	600 (450)														20	—	500	30	5						
	300 (250)														10	—	1000	60	40						
	150														5	—	2000	100	70						
	1120														16	—	48	7	1.5						
	700														10	—	77	18	3						
	350														5	—	155	28	6						
	175														2.5	—	310	40	10						
	840														16	—	48	5	1						
	610														10	—	77	13	2.5						
	350														5	—	155	28	5						
	175														2.5	—	310	40	10						
	800														20	—	56	6	1.5						
	700														12	—	93	25	4						
	450														6	—	185	40	10						
	225														3	—	370	60	20						
	860 (640)														24	—	182	20	3						
	700 (560)														16	—	273	50	8						
	420														8	—	547	60	18						
	210														4	—	1094	80	28						
	280 405 505 585 600 520 360 280 220														20	—	500	30	5						
	240 200 300 (250) 260 260 180 140 110														10	—	1000	60	40						
	150 130 90 70 55														5	—	2000	100	70						
	700														16	—	48	4	-						
	525 490														10	—	77	14.5	-						
	350 (260) 240														5	—	155	28	5						
	175 120														2.5	—	310	40	10						
	700														16	—	48	4	-						
	525 490														10	—	77	11.5	-						
	350 (260) 240														5	—	155	28	5						
	175 (150) 120														2.5	—	310	40	10						
	800														20	—	56	7.5	-						
	560														12	—	93	30	-						
400 (340) 375 340														6	—	185	55	7.5							
225 (200) 185														3	—	370	70	17.5							
630														24	—	182	25	-							
560														16	—	273	50	-							
420 (210) 395 210														8	—	547	65	15							
210 (130) 185 130														4	—	1094	85	25							
280 405 450 400 295 225 180														20	—	500	30	-							
240 (200) 195 145 110 90														10	—	1000	60	36.5							
130 (100) 95 70 55 45														5	—	2000	100	70							
280 405 420 400 295 225 180														20	—	500	30	-							
240 (200) 195 145 110 90														10	—	1000	60	34.5							
120 (100) 95 70 55 45														5	—	2000	100	63							

※ () 内は垂直使用の場合

W = バッテリレスアプソ

⊖ = DC (直流) ⊕ = AC (交流)

性能(スペック)確認

ロッドタイプ

シリーズ	外観	ストローク(mm)と最高速度(mm/sec)														リード (mm)	定格推力 (N)	最大 押付力 (N)	可搬質量 (kg)		エンコーダ 種類	コントローラ 入力電源	型式		掲載 ページ	
		※帯の長さ=ストローク ※帯の中の数字=ストローク別の最大速度()は垂直使用の場合																	水平	垂直			※□はモータ形状を表します。			
		25mm	30	50	75	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800								W	I		DC
RCP5		1120														16	—	48	6	1.5	W	⊖24V	RCP5-RA4C	—	B-57	
		700														10	—	77	15	2.5			RCP5-RA4R	—	B-67	
		350														5	—	155	28	5			⊖100V ⊖230V	RCP5-RA6□	—	B-59 B-69
		175														2.5	—	310	40	10						
		840														16	—	48	5	1						
		610														10	—	77	12	2.5			⊖24V	RCP5-RA7□	—	B-61 B-71
		350														5	—	155	25	5						
		175														2.5	—	310	40	10						
		800														20	—	56	6	1.5			⊖24V	RCP5-RA8□	—	B-63 B-73
		700														12	—	93	25	4						
		450														6	—	185	40	10						
		225														3	—	370	60	20			⊖100V ⊖230V	RCP5-RA10□	—	B-65 B-75
		800 (600)														24	—	182	20	3						
		700 (560)														16	—	273	50	8						
420 (350)														8	—	547	60	18	⊖24V	RCP5-RA10□	—	B-65 B-75				
210														4	—	1094	80	28								
280 280														20	—	500	30	5								
300 (250)														10	—	1000	60	40	⊖24V	RCP5-RA10□	—	B-65 B-75				
150														5	—	2000	100	70								
117 83														10	—	1500	80	80								
125														5	—	3000	150	100	⊖24V	RCP5-RA10□	—	B-65 B-75				
90 70 55 45														2.5	—	6000	300	150								
63														2.5	—	6000	300	150								
RCP4		1120														16	—	36	6	1.5	I	⊖24V	RCP4-RA3□	—	B-77 B-83	
		700														10	—	57	12	2.5			⊖100V ⊖230V	RCP4-RA5□	—	B-79 B-85
		350														5	—	114	24	5						
		175														2.5	—	229	36	10						
		800														20	—	56	6	1.5			⊖24V	RCP4-RA6□	—	B-81 B-87
		700														12	—	93	25	4						
		450														6	—	185	40	10						
		225														3	—	370	60	20			⊖100V ⊖230V	RCP4-RA6□	—	B-81 B-87
		800 (600)														24	—	182	20	3						
		700 (560)														16	—	273	50	8						
420														8	—	547	60	18	⊖24V	RCP4-RA6□	—	B-81 B-87				
210														4	—	1094	80	28								
180														4	—	23.1~35.7	1	0.325								
100														2	—	46.2~70.6	2	0.625	⊖24V	RCP3-RA2A□ (高推力ノ ボールネジ)	—	B-89 B-93				
50														1	—	92.4~142.9	4	1.25								
180														4	—	12.6~20.9	0.5	0.2								
100														2	—	25.2~42.0	1	0.375	⊖24V	RCP3-RA2A□ (標準ノ ボールネジ)	—	B-89 B-93				
50														1	—	50.4~82.8	2	0.75								
180														4	—	6.6~16.1	0.25	0.125								
100														2	—	13.2~28.3	0.5	0.25	⊖100V ⊖230V	RCP3-RA2A□ (標準ノ すべりネジ)	—	B-89 B-93				
50														1	—	26.4~39.5	1	0.5								
180														6	—	15.4~24.1	1	0.325								
280 300														4	—	23.1~35.7	2	0.625	⊖24V	RCP3-RA2B□ (高推力ノ ボールネジ)	—	B-91 B-95				
180														2	—	46.2~70.6	4	1.25								
100														1	—	92.4~142.9	8	2.5								
50														1	—	6.3~14.3	0.5	0.2	⊖24V	RCP3-RA2B□ (標準ノ ボールネジ)	—	B-91 B-95				
280 300														6	—	12.6~20.9	1	0.375								
180														4	—	25.2~42.0	2	0.75								
100														2	—	50.4~82.8	4	1.5	⊖24V	RCP3-RA2B□ (標準ノ すべりネジ)	—	B-91 B-95				
50														1	—	4.4~11.9	0.25	0.125								
180														4	—	6.6~16.1	0.5	0.25								
100														2	—	13.2~28.3	1	0.5	⊖24V	RCP3-RA2B□ (標準ノ すべりネジ)	—	B-91 B-95				

※ 〈 〉 内は垂直使用の場合

I = インクリメンタル W = パッチレスアンプ

⊖ = DC (直流) ⊕ = AC (交流)

ロッドタイプ

シリーズ	外観	ストローク (mm) と最高速度 (mm/sec)								リード (mm)	定格推力 (N)	最大押付力 (N)	可搬質量 (kg)		エンコーダ種類	コントローラ入力電源	型式		掲載ページ	
		※帯の長さ=ストローク ※帯の中の数字=ストローク別の最大速度 () は垂直使用の場合											水平	垂直			※□はモータ形状を表します。			
		25mm	30	50	75	100	150	200	250								300	型		式
RCP2		25		25						1	—	100	7	2.5	I	⊕24V ⊖100V ⊖230V	RCP2-RA2C	—	B-97	
				187						5	—	73.5	15	6			RCP2-RA3C	—	B-99	
				114						2.5	—	156.8	30	10			RCP2-SRA4R	—	B-111	
		250		250						5	—	112	25	9			RCP2-SRGS4R	—	B-113	
		125		125						2.5	—	224	35	15			RCP2-SRGS4R	—	B-113	
				250						5	—	112	24	8			RCP2-SRGS4R	—	B-113	
				125						2.5	—	224	35	15			RCP2-SRGS4R	—	B-113	
				250						5	—	112	24	8			RCP2-SRGS4R	—	B-113	
				125						2.5	—	224	35	15			RCP2-SRGS4R	—	B-113	
				300						10	—	1000	60	40			RCP2-RA8□	—	B-105 B-107	
				150						5	—	2000	100	70			RCP2-RA8□	—	B-105 B-107	
				250 (167)						10	—	1500	80	80			RCP2-RA10C	—	B-109	
				125						5	—	3000	150	100			RCP2-RA10C	—	B-109	
				63						2.5	—	6000	300	150			RCP2-RA10C	—	B-109	
ERC3				800						20	—	56	6	1.5	I	⊕24V	ERC3-RA4C	—	B-117	
				700		695	485			12	—	93	25	4.5			ERC3-RA4C	—	B-117	
				450		345	240			6	—	185	40	12			ERC3-RA6C	—	B-119	
				225		170	120			3	—	370	40	18			ERC3-RA6C	—	B-119	
				800 (600)						24	—	182	13	3			ERC3-RA6C	—	B-119	
				700 (560)						16	—	273	40	8			ERC3-RA6C	—	B-119	
				420			400			8	—	547	55	17.5			ERC3-RA6C	—	B-119	
				210 (175)			200 (175)			4	—	1094	70	2.5			ERC3-RA6C	—	B-119	
ERC2				600		500				12	—	78	~25	~4.5	I	⊕24V	ERC2-RA6C	—	B-121	
				300		250				6	—	157	~40	~12			ERC2-RA7C	—	B-123	
				150		125				3	—	304	40	~18			ERC2-RA7C	—	B-123	
				450 (400)			500			16	—	220	~40	~5			ERC2-RGS6C/RGD6C	—	B-125 B-129	
				250 (200)			200			8	—	441	~50	~17.5			ERC2-RGS7C/RGD7C	—	B-127 B-131	
				125						4	—	873	~55	~25			ERC2-RGS7C/RGD7C	—	B-127 B-131	
				600		500				12	—	78	~25	~4.5			ERC2-RGS6C/RGD6C	—	B-125 B-129	
				300		250				6	—	157	~40	~12			ERC2-RGS7C/RGD7C	—	B-127 B-131	
		150		125				3	—	304	40	~18	ERC2-RGS7C/RGD7C	—	B-127 B-131					
RCD		300								2	4.2	2.6~5.98	0.7	0.3	I	⊕24V	RCD-RA1DA	—	B-133	
RCA2		180		200						4	21.4	—	0.5	0.25	I	⊕24V ⊖100V	RCA2-RA2A□	—	B-135 B-137	
		100		100						2	42.3	—	1	0.5			RCA2-RA2A□	—	B-135 B-137	
		50		50						1	85.5	—	2	1			RCA2-RA2A□	—	B-135 B-137	
				200							4	42.7	—	0.75			0.25	RCA2-RN3NA (ボールネジ)	—	B-139
				100							2	85.5	—	1.5			0.5	RCA2-RN3NA (ボールネジ)	—	B-139
				50							1	170.9	—	3			1	RCA2-RN3NA (ボールネジ)	—	B-139
				200							4	25.1	—	0.25			0.125	RCA2-RN3NA (すべりネジ)	—	B-139
				100							2	50.3	—	0.5			0.25	RCA2-RN3NA (すべりネジ)	—	B-139
				50							1	100.5	—	1			0.5	RCA2-RN3NA (すべりネジ)	—	B-139
				(220) 270 300							6	33.8	—	2			0.5	RCA2-RN4NA (ボールネジ)	—	B-141
				200							4	50.7	—	3			0.75	RCA2-RN4NA (ボールネジ)	—	B-141
				100							2	101.5	—	6			1.5	RCA2-RN4NA (ボールネジ)	—	B-141
				220 300							6	19.9	—	0.25			0.125	RCA2-RN4NA (すべりネジ)	—	B-141
				200							4	29.8	—	0.5			0.25	RCA2-RN4NA (すべりネジ)	—	B-141
				100							2	59.7	—	1			0.5	RCA2-RN4NA (すべりネジ)	—	B-141
				200							4	42.7	—	0.75			0.25	RCA2-RP3NA (ボールネジ)	—	B-143
				100							2	85.5	—	1.5			0.5	RCA2-RP3NA (ボールネジ)	—	B-143
				50							1	170.9	—	3			1	RCA2-RP3NA (ボールネジ)	—	B-143
				200							4	25.1	—	0.25			0.125	RCA2-RP3NA (すべりネジ)	—	B-143
				100							2	50.3	—	0.5			0.25	RCA2-RP3NA (すべりネジ)	—	B-143
		50							1	100.5	—	1	0.5	RCA2-RP3NA (すべりネジ)	—	B-143				
		(220) 270 300							6	33.8	—	2	0.5	RCA2-RP4NA (ボールネジ)	—	B-145				
		200							4	50.7	—	3	0.75	RCA2-RP4NA (ボールネジ)	—	B-145				
		100							2	101.5	—	6	1.5	RCA2-RP4NA (ボールネジ)	—	B-145				
		220 300							6	19.9	—	0.25	0.125	RCA2-RP4NA (すべりネジ)	—	B-145				
		200							4	29.8	—	0.5	0.25	RCA2-RP4NA (すべりネジ)	—	B-145				
		100							2	59.7	—	1	0.5	RCA2-RP4NA (すべりネジ)	—	B-145				

※ () 内は垂直使用の場合

I = インクリメンタル

⊕ = DC (直流) ⊖ = AC (交流)

- A スライダータイプ
- B **ロッドタイプ**
- C テーブル・アームワラット
- D グリッパ・ロータリ
- E リニアサーボ
- F その他
- G 直交ロボット
- H テーブルトップ
- J スカラロボット
- K クリーン仕様
- L 防塵・防滴仕様
- M コントローラ

性能(スペック)確認

ロッドタイプ

シリーズ	外観	ストローク(mm)と最高速度(mm/sec)								リード(mm)	定格推力(N)	最大押付力(N)	可搬質量(kg)		エンコーダ種類	コントローラ入力電源	型式		掲載ページ
		※帯の長さ=ストローク ※帯の中の数字=ストローク別の最大速度()は垂直使用の場合											水平	垂直			I	A	
		25mm	30	50	75	100	150	200	250										
RCA2		200								4	42.7	—	0.75	0.25	I	⊖ 24V	RCA2-GS3NA	—	B-147
		100								2	85.5	—	1.5	0.5			RCA2-GS3NA (ボールネジ)	—	B-147
		50								1	170.9	—	3	1			RCA2-GS3NA (すべりネジ)	—	B-147
		200								4	25.1	—	0.25	0.125			RCA2-GS4NA	—	B-149
		100								2	50.3	—	0.5	0.25					
		50								1	100.5	—	1	0.5			RCA2-GS4NA (ボールネジ)	—	B-149
		220								6	33.8	—	2	0.5					
		200								4	50.7	—	3	0.75			RCA2-GS4NA (すべりネジ)	—	B-149
		100								2	101.5	—	6	1.5					
		220								6	19.9	—	0.25	0.125			RCA2-GD3NA	—	B-151
		200								4	29.8	—	0.5	0.25					
		100								2	59.7	—	1	0.5			RCA2-GD3NA (ボールネジ)	—	B-151
		200								4	42.7	—	0.75	0.25					
		100								2	85.5	—	1.5	0.5			RCA2-GD3NA (すべりネジ)	—	B-151
		50								1	170.9	—	3	1					
		200								4	25.1	—	0.25	0.125			RCA2-GD4NA	—	B-153
		100								2	50.3	—	0.5	0.25					
		50								1	100.5	—	1	0.5			RCA2-GD4NA (ボールネジ)	—	B-153
		270								6	33.8	—	2	0.5					
		200								4	50.7	—	3	0.75			RCA2-GD4NA (すべりネジ)	—	B-153
		100								2	101.5	—	6	1.5					
		220								6	19.9	—	0.25	0.125			RCA2-GD4NA	—	B-153
		200								4	29.8	—	0.5	0.25					
		100								2	59.7	—	1	0.5			RCA2-SD3NA	—	B-155
200								4	42.7	—	0.75	0.25							
100								2	85.5	—	1.5	0.5	RCA2-SD3NA (ボールネジ)	—	B-155				
50								1	170.9	—	3	1							
200								4	25.1	—	0.25	0.125	RCA2-SD3NA (すべりネジ)	—	B-155				
100								2	50.3	—	0.5	0.25							
50								1	100.5	—	1	0.5	RCA2-SD4NA	—	B-157				
240								6	33.8	—	2	0.5							
200								4	50.7	—	3	0.75	RCA2-SD4NA (ボールネジ)	—	B-157				
100								2	101.5	—	6	1.5							
200								4	19.9	—	0.25	0.125	RCA2-SD4NA (すべりネジ)	—	B-157				
300								6	29.8	—	0.5	0.25							
200								4	59.7	—	1	0.5	RCA-RA3	—	B-159 B-163 B-167				
100								2	113.1	—	18	6.5							
500								10	36.2	—	4	1.5	I	—	B-161 B-165 B-169				
250								5	72.4	—	9	3							
125								2.5	144.8	—	18	6.5	I	A	B-161 B-165 B-169				
600								12	18.9	—	3	1							
300								6	37.7	—	6	2	I	—	B-171				
150								3	75.4	—	12	4							
600								12	28.3	—	4	1.5	I	A	B-173 B-177				
300								6	56.6	—	9	3							
150								3	113.1	—	18	6.5	I	—	B-175 B-179				
250								5	41	—	9	3							
125								2.5	81	—	18	6.5	I	A	B-175 B-179				
500								10	36.2	—	4	1.2							
250								5	72.4	—	9	2.7	I	—	B-181 B-185 B-189				
125								2.5	144.8	—	18	6.2							
600								12	18.9	—	3	0.5	I	—	B-183 B-187 B-191				
300								6	37.7	—	6	1.5							
150								3	75.4	—	12	3.5	I	A	B-185 B-189 B-193				
600								12	28.3	—	4	1							
300								6	56.6	—	9	2.5	I	—	B-185 B-189 B-193				
150								3	113.1	—	18	6							

※ () 内は垂直使用の場合

I = インクリメンタル A = アブソリュート

⊖ = DC (直流) ⊕ = AC (交流)

ロッドタイプ

シリーズ	外観	ストローク (mm) と最高速度 (mm/sec)								リード (mm)	定格推力 (N)	最大押付力 (N)	可搬質量 (kg)		エンコーダ種類	コントローラ入力電源	型式	掲載ページ			
		※帯の長さ=ストローク ※帯の中の数字=ストローク別の最大速度 () は垂直使用の場合											水平	垂直							
		50mm	75	100	150	200	250	300	400										500		
RCS3		125								2.5	126	200	3	3	I A	100V 200V	RCS3-RA4R	—	B-197		
		75								1.5	566	600	10	10			RCS3-RA6R	—	B-199		
		100								2	849	1200	10	10			RCS3-RA7R	—	B-201		
		125								2.5	1367	2000	10	10			RCS3-RA8R	—	B-203		
		125								2.5	2713	6000	15	15			RCS3-RA10R	—	B-205		
		240								3.6	15577	30000	10	10			RCS3-RA15R	—	B-207		
		220								4	25902	50000	10	10			RCS3-RA20R	—	B-209		
		280 (230) 380 (330)								10	89	—	5	1.5			I A	100V 200V	RCS2-RN5N	—	B-211
		250 (230) 250								5	178	—	10	3					RCS2-RP5N	—	B-213
		125								2.5	356	—	20	6					RCS2-GS5N	—	B-215
280 (230) 380 (330)								10	89	—	5	1.5	RCS2-GD5N	—	B-217						
250 (230) 250								5	178	—	10	3	I A W	100V 200V	RCS2-SD5N	—			B-219		
125								2.5	356	—	20	6			RCS2-RA4□ (20W)	—			B-221 B-225 B-229		
280 (230) 380 (330)								12	18.9	—	3	1			RCS2-RA4□ (30W)	—			B-221 B-225 B-229		
250 (230) 250								6	37.7	—	6	2			RCS2-RA5□ (60W)	—			B-223 B-231		
125								3	75.4	—	12	4			RCS2-RA5C (100W)	—			B-223		
280 (230) 380 (330)								16	63.8	—	12	2			RCS2-SRA7BD (60W)	—			B-227		
400								8	127.5	—	10	5			RCS2-SRA7BD (100W)	—	B-227				
200								4	254	—	20	10			RCS2-SRA7BD (150W)	—	B-227				
800								16	103	—	10	3.5			I A W	100V 200V	RCS2-RA13R	—	B-233		
400								8	207	—	22	9					RCS2-RGS4□ (20W)	—	B-235 B-239		
200								4	414	—	40	19.5	RCS2-RGS4□ (30W)	—			B-235 B-239				
800								16	157	—	15	6.5	RCS2-RGS5□ (60W)	—			B-237				
400								8	314	—	35	14.5	RCS2-RGS5□ (100W)	—			B-237				
200								4	628	—	55	22.5	RCS2-SRGS7BD (60W)	—			B-241				
85 120 125								2.5	5106	9800	400	200	RCS2-SRGS7BD (100W)	—			B-241				
62								1.25	10211	19600	500	300	RCS2-RGD4□ (20W)	—			B-243 B-247 B-251				
600								12	18.9	—	3	0.5	RCS2-RGD4□ (30W)	—			B-243 B-247 B-251				
300								6	37.7	—	6	1.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—			B-249				
150								3	75.4	—	12	3.5	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
600								12	28.3	—	4	1	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
300								6	56.6	—	9	2.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
150								3	113.1	—	18	6	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
800								16	63	—	5	1	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
400								8	127	—	10	4.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
200								4	254	—	20	9	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
800								16	103	—	10	3	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
400								8	207	—	22	8.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
200								4	414	—	40	19	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
800								16	157	—	15	6	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
400								8	314	—	35	14	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
200								4	628	—	55	22	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
600								12	18.9	—	3	0.5	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
300								6	37.7	—	6	1.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
150								3	75.4	—	12	3.5	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
600								12	28.3	—	4	1	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
300								6	56.6	—	9	2.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
150								3	113.1	—	18	6	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
800								16	63	—	5	1	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
400								8	127	—	10	4	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
200								4	254	—	20	9	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
800								16	103	—	10	2.5	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
400								8	207	—	22	8	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
200								4	414	—	40	18.5	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						
800								16	157	—	15	5.5	RCS2-SRGD7BD (150W)	—	B-249						
400								8	314	—	35	13.5	RCS2-SRGD7BD (60W)	—	B-249						
200								4	628	—	55	21.5	RCS2-SRGD7BD (100W)	—	B-249						

※ () 内は垂直使用の場合

I = インクリメンタル A = アブソリュート W = バッテリレスアブソ

⊖ = DC (直流) ⊕ = AC (交流)

A
スライダ
タイプ

B
ロッド
タイプ

C
テーブル・
アームフラク

D
グリッパ
ロータリ

E
リニア
サーボ

F
その他

G
直交
ロボット

H
テーブル
トップ

J
スカラ
ロボット

K
クリーン
仕様

L
防塵・
防滴仕様

M
コント
ローラ