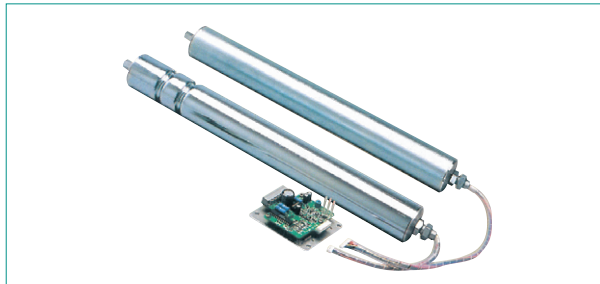


モーターローラー

(株)新井製作所

331662



DCブラシレス型 48.6、50.8、57、60.5

- DC24Vのバッテリー、スイッチング電源などで対応できます。
- ブラシレスモーターですので長寿命で安定しています。
- 可変速機能がついていますから速度設定も自在です。
- ブレーキ機能がついていますが電気制御ですから保持力はあません。
- 正逆切換え機能のついた仕様です。
- モーター、ドライバーには保護機能がついているので安心です。
- 専用ドライバーは多機能の用途に対応します。

RS形(標準型) 48.6、50.8DC24V仕様

形式	ローラー径	速度 (m/min)	接線力(N)		トルク(N・m)	
			搬送	起動	搬送	起動
5RS486-1~5	48.6	1.09 ~ 5.13	165.4	207.8	4.02	5.05
5RS486-3~12		2.93 ~ 13.74	113.2	169.5	2.75	4.12
5RS486-5~20		4.00 ~ 18.77	82.9	144.0	2.01	3.50
5RS486-7~28		5.47 ~ 25.64	60.7	137.8	1.47	3.35
5RS486-15~60		14.66 ~ 68.70	22.6	51.4	0.55	1.25
5RS508-1~5	50.8	1.13 ~ 5.36	158.2	198.8	4.02	5.05
5RS508-3~12		3.06 ~ 14.36	108.3	162.2	2.75	4.12
5RS508-5~20		4.18 ~ 19.61	79.3	137.8	2.01	3.50
5RS508-7~28		5.71 ~ 26.79	58.0	131.9	1.47	3.35
5RS508-15~60		15.32 ~ 71.80	21.7	49.2	0.55	1.25

RS形(標準型) 57.0、60.5DC24V仕様

形式	ローラー径	速度 (m/min)	接線力(N)		トルク(N・m)	
			搬送	起動	搬送	起動
5RS570-1~5	57.0	1.27 ~ 6.01	141.0	177.2	4.02	5.05
5RS570-3~12		3.43 ~ 16.11	96.5	144.5	2.75	4.12
5RS570-5~20		4.69 ~ 22.01	70.6	122.8	2.01	3.50
5RS570-7~28		6.41 ~ 30.07	51.7	117.5	1.47	3.35
5RS570-15~60		17.19 ~ 80.50	19.3	43.9	0.55	1.25
5RS605-1~5	60.5	1.35 ~ 6.38	132.8	166.9	4.02	5.05
5RS605-3~12		3.64 ~ 17.10	90.9	136.2	2.75	4.12
5RS605-5~20		4.97 ~ 23.36	66.5	115.7	2.01	3.50
5RS605-7~28		6.80 ~ 31.91	48.7	110.7	1.47	3.35
5RS605-15~60		18.20 ~ 85.51	18.2	41.3	0.55	1.25

DCブラシレスRS形(標準型)価格

仕様	ローラー幅	200mm	300mm	400mm	500mm	600mm	700mm	800mm	900mm	1000mm
		5RS標準型	486		御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積
	508		御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積
	570		御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積
	605		御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積



テーパーローラー RTタイプ

内R900m/mのカーブコンベヤーなどに使用するタイプです。テーパーローラー用フレームおよびテーパーフリーローラー小径・大径寸法がフレーム各社によって違う場合がありますのでテーパーローラーを取り付ける際に、テーパーフリーローラーと同一平面になるように、フレーム軸穴を変更して下さい。

テーパーローラー RTタイプ三相200V仕様(50Hz)

60Hzの仕様についてはお問い合わせ下さい。

形式	搬送トルク N・m	300		400		500		600		700		800	
		中心径(69m/m)		中心径(67m/m)		中心径(70m/m)		中心径(73m/m)		中心径(76m/m)		中心径(79m/m)	
		速度	接線力	速度	接線力	速度	接線力	速度	接線力	速度	接線力	速度	接線力
2RT-5	4.3	4.4	125.2	4.2	128.9	4.4	123.4	4.6	118.3	4.8	113.6	5.0	109.3
2RT-7	2.8	6.5	83.7	6.3	86.2	6.6	82.5	6.9	79.1	7.2	76.0	7.5	73.1
2RT-10	3.8	9.0	112.4	8.8	115.8	9.2	110.8	9.6	106.3	10.0	102.1	10.4	98.2
2RT-15	2.6	13.5	75.3	13.2	77.6	13.8	74.2	14.4	71.2	15.0	68.4	15.6	65.8
2RT-20	1.0	17.6	31.3	17.0	32.2	17.8	30.8	18.6	29.5	19.3	28.4	20.1	27.3
2RT-25	0.8	22.9	21.2	22.3	24.4	23.3	23.4	24.3	22.4	25.3	21.5	26.3	20.7
2RT-40	0.9	36.5	28.1	35.4	29.0	37.0	27.7	38.6	26.6	40.2	25.5	41.8	24.6
2RT-50	0.7	47.7	21.4	46.3	22.0	48.4	21.1	50.5	20.2	52.5	19.4	54.6	18.7

テーパーローラー RTタイプ単相100V仕様(50Hz)

1RT-5	1.7	4.4	49.5	4.2	51.0	4.4	48.8	4.6	46.8	4.8	45.0	5.0	43.2
1RT-7	1.2	6.5	33.0	6.3	34.0	6.6	32.5	6.9	31.2	7.2	30.0	7.5	28.8
1RT-10	1.6	9.0	47.2	8.8	48.6	9.2	46.5	9.6	44.6	10.0	42.8	10.4	41.2
1RT-15	1.1	13.5	31.6	13.2	32.5	13.8	31.1	14.4	29.8	15.0	28.6	15.6	27.5
1RT-20	0.5	17.6	13.6	17.0	14.0	17.8	13.4	18.6	12.8	19.3	12.3	20.1	11.8
1RT-25	0.4	22.9	10.4	22.3	10.7	23.3	10.2	24.3	9.8	25.3	9.4	26.3	9.1
1RT-40	0.4	36.5	11.3	35.4	11.6	37.0	11.1	38.6	10.6	40.2	10.2	41.8	9.8
1RT-50	0.3	47.7	8.6	46.3	8.9	48.4	8.5	50.5	8.2	52.5	7.8	54.6	7.5

テーパーローラー RTタイプ(標準型)価格

仕様	ローラー幅	300mm	400mm	500mm	600mm	700mm	800mm
2RT標準型		御見積	御見積	御見積	御見積	御見積	御見積