

小径 **52** / 三相200V級

ご注文例

MR-T3-52-□□□-□□ A A A A



【運転】連続・間欠・正逆・アキユーム

【最小幅】 p16

ローラ幅	300	400
50Hz	200V/220V	
60Hz	200V/220V/230V	

■電圧範囲±5%

POINT

- 高難燃設計モータ内蔵、インピーダンスプロテクト方式モータ採用。通電状態で拘束されても焼損しにくいモータです。(極端な長時間拘束はモータの寿命を短くします)
*220V/50Hz・230V/60Hzは、インピーダンスプロテクト方式とはなっておりません。ご注意ください。
- 小径φ52 (内R1100用) です。
- 製作可能幅は300ℓ~499ℓとなります。

NOTICE

- 複合機種の場合はお問い合わせください。
- 配線図は、P58~59をご参照ください。
- 適応周囲温度は-10~40℃です。(相対湿度15~85%)
*但し結露無き事とします。
- フレーム内寸の公差は±1mmです。

パイプ寸法

ローラ幅	300	400
大径	66.0	71.0
中心径	59.0	61.5
小径	52.0	52.0

■特性表(50Hz時)

呼称速度	電源	定格電流	300			400		
			速度 (m/min)	接線力 (N)		速度 (m/min)	接線力 (N)	
				定格	起動		定格	起動
3	三相 200V 50Hz	0.12A	2.5	185.5	349.8	2.7	178.0	335.6
4			3.5	135.8	256.1	3.6	130.3	245.7
5			4.8	99.4	187.4	—	—	—
6			—	—	—	4.5	106.8	201.2
7			5.9	81.4	153.6	6.1	78.1	147.4
8			7.2	66.8	126.0	7.5	64.0	120.9
10			8.8	54.8	103.3	9.1	52.6	99.1
15			9.4	53.0	99.1	—	—	—
17			—	—	—	12.1	41.2	77.0
20			12.8	38.8	72.6	13.3	37.3	69.6
25	15.7	31.8	59.5	16.4	30.5	57.1		
30	17.6	28.4	53.1	18.3	27.2	51.0		
40	21.4	23.3	43.6	22.3	22.3	41.8		
50	26.1	19.1	35.6	27.3	18.4	34.2		
60	—	—	—	38.9	12.9	23.9		
80	47.1	10.6	19.8	—	—	—		
	—	—	—	54.4	9.2	17.1		
	64.3	7.7	14.5	67.1	7.4	13.9		
	78.5	6.4	11.9	81.8	6.1	11.4		

■特性表(60Hz時)

呼称速度	電源	定格電流	300			400		
			速度 (m/min)	接線力 (N)		速度 (m/min)	接線力 (N)	
				定格	起動		定格	起動
3	三相 200V 60Hz	0.10A	2.6	167.9	233.2	3.0	161.1	223.7
4			3.6	122.9	170.7	4.1	117.9	163.8
5			4.9	89.9	125.0	—	—	—
6			—	—	—	5.0	96.6	134.2
7			6.0	73.7	102.4	6.8	70.7	98.2
8			7.3	60.5	84.0	8.3	58.0	80.5
10			9.0	49.6	68.8	10.1	47.5	66.0
15			10.3	44.2	89.3	—	—	—
17			—	—	—	14.3	34.3	69.3
20			14.1	32.4	65.3	15.9	31.0	62.7
25	17.2	26.5	53.5	19.4	25.4	51.3		
30	19.3	23.7	47.8	21.7	22.7	45.9		
40	23.5	19.4	39.2	26.5	18.6	37.6		
50	28.8	15.9	32.2	32.4	15.3	30.9		
60	—	—	—	46.3	10.7	21.6		
80	51.8	8.8	17.9	—	—	—		
	—	—	—	64.8	7.6	15.5		
	70.7	6.5	13.0	79.7	6.2	12.5		
	86.4	5.3	10.7	97.3	5.1	10.3		

※特性表の数値は参考値となります。

※速度表示は、定格時(中心部)を表示しています。負荷によって周速は、変化します。

※■の呼称速度は、標準ギヤと最小幅ギヤの特性に誤差が有るためご注意ください。(細字が最小幅ギヤとなります)

- MR-38
- MR-42
- MR-48
- MR-50
- MR-57
- MR-60
- MR-T-42

- MR-T-52
- 各種仕様
- オプション
- 技術資料

小径52関連仕様一覧

記載	適用	仕様
p43	○	異電圧
p44	○	高出力
p45	○	ブレーキ
—	×	防水
—	×	防滴
—	×	クリーン
p49	○	防塵
—	×	オールSUS
—	×	CE適合
—	×	ツイーン
—	×	逆転防
p53	○	ライニング
別途	△	Vプーリ
別途	△	V溝・丸溝
別途	△	スプロケット
p60-64	○	端子・固定金具
p65	○	シャフト形状
p69	○	許容荷重