

小径 **52** / 单相200V級

ご注文例

MR-T1-52-□□□-□□ A Q A A



【運 転】 連続・間欠・正逆

【最小幅】 p16

ローラ幅	300	400
50Hz	200V/220V/230V	
60Hz	200V/220V/230V/240V	
■電圧範囲±5%		

POINT

- 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。
 - 取付穴付コンデンサ (標準付属品) を外設して頂く必要があります。
 - コンデンサ及び配線図は、P57～59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。
- ※注意 30分以上の拘束はモータ焼損につながります。

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	单相 200V 50Hz 入力 24W	0.130A	2.6	114.9	198.4	2.9	110.2	190.4
4			3.5	84.1	145.2	3.9	80.6	139.3
5			4.8	61.5	106.4	—	—	—
6			—	—	—	4.7	66.1	114.2
7			5.9	50.4	87.1	6.5	48.4	83.6
8			7.1	41.3	71.4	7.9	39.7	68.5
10			8.7	33.9	58.5	9.8	32.5	56.2
15			9.6	31.8	48.8	—	—	—
17			—	—	—	13.0	24.7	37.9
20			13.1	23.3	35.7	14.4	22.3	34.3
25			16.0	19.1	29.3	17.5	18.4	28.1
30			17.9	17.0	26.1	19.7	16.3	25.0
40			21.8	14.0	21.4	24.0	13.4	20.6
50			26.6	11.5	17.6	29.3	11.0	16.9
60			—	—	—	41.9	7.6	11.7
80			48.0	6.4	9.8	—	—	—
	—	—	—	58.7	5.5	8.4		
	65.5	4.6	7.1	72.2	4.4	6.9		
	79.9	3.9	5.9	88.1	3.7	5.7		

■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	单相 200V 60Hz 入力 26W	0.129A	3.2	97.2	162.2	3.4	93.2	155.6
4			4.3	71.1	118.7	4.6	68.2	113.9
5			6.0	52.1	86.9	—	—	—
6			—	—	—	5.6	55.9	93.3
7			7.3	42.7	71.2	7.7	41.0	68.3
8			8.9	35.0	58.4	9.4	33.6	56.0
10			10.8	28.7	47.8	11.5	27.5	45.9
15			11.8	26.5	40.7	—	—	—
17			—	—	—	15.4	20.6	31.6
20			16.1	19.4	29.8	17.0	18.6	28.5
25			19.6	15.9	24.3	20.8	15.3	23.4
30			22.0	14.2	21.7	23.3	13.6	20.9
40			26.9	11.6	17.9	28.4	11.1	17.1
50			32.8	9.6	14.6	34.6	9.2	14.0
60			—	—	—	49.4	6.4	9.8
80			59.1	5.3	8.1	—	—	—
	—	—	—	69.3	4.6	7.0		
	80.7	3.9	6.0	85.3	3.7	5.7		
	98.4	3.2	4.8	104.0	3.1	4.6		

小径 52 関連仕様一覧

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

※特性表の数値は参考値となります。

1N≒0.1kgf、1Ncm≒0.1kgf・cm

※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あるためご注意ください。(細字が最小幅ギヤとなります)