

## 42.7型高出力三相モーターローラ

- 標準三相モーターローラの約200%の出力となっています。
- 外観寸法は標準型と同じです。
- 連続運転・間欠運転、正逆運転いずれにも使用可能です。
- 保護装置としてサーマルプロテクタ内蔵。
- 48.6、50.8も製作しております。
- 15分以上の拘束はモーター焼損につながります。

## 42.7型高出力モーターローラ特性表

三相200V

型式	ローラ径 (mm)	電源	定格電流	速度 m/min				接線力 (N)				トルク (N·cm)			
				50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz	
				50Hz	60Hz	定格	起動	定格	起動	定格	起動	定格	起動	定格	起動
MR-A3-42- - 3AHAA	42.7	三相 200 / 200V 50 / 60Hz	0.098 / 0.090A	3.7	4.3	83.3	238.5	83.3	189.7	177.9	509.2	177.9	405.0		
MR-A3-42- - 4AHAA				5.0	5.9	61.0	174.5	61.0	138.9	130.2	372.6	130.2	296.6		
MR-A3-42- - 5AHAA				6.9	8.1	44.7	127.8	44.7	101.6	95.3	272.9	95.3	216.9		
MR-A3-42- - 7AHAA				8.4	9.8	36.6	104.7	36.6	83.3	78.1	223.5	78.1	177.8		
MR-A3-42- - 8AHAA				10.2	12.0	30.0	85.8	30.0	68.3	64.1	183.2	64.1	145.8		
MR-A3-42- - 10AHAA				12.4	14.6	24.6	80.8	24.6	56.0	52.5	172.5	52.5	119.6		
MR-A3-42- - 12AHAA				13.4	15.8	22.8	70.3	22.8	53.1	48.6	150.1	48.6	113.4		
MR-A3-42- - 15AHAA				18.4	21.6	16.7	67.8	16.7	44.6	35.6	144.8	35.6	95.2		
MR-A3-42- - 17AHAA				22.4	26.4	13.7	48.4	13.7	31.8	29.2	103.3	29.2	67.9		
MR-A3-42- - 20AHAA				25.1	29.5	12.2	43.3	12.2	28.4	26.0	92.4	26.0	60.6		
MR-A3-42- - 25AHAA				30.6	36.0	10.0	35.5	10.0	23.3	21.4	75.8	21.4	49.7		
MR-A3-42- - 30AHAA				37.3	43.9	8.2	29.1	8.2	19.1	17.5	62.1	17.5	40.8		
MR-A3-42- - 60AHAA				67.2	79.1	4.6	16.1	4.6	10.6	9.7	34.4	9.7	22.6		
MR-A3-42- - 80AHAA				91.8	108.0	3.3	11.8	3.3	7.7	7.1	25.2	7.1	16.4		
MR-A3-42- - 100AHAA				112.0	131.8	2.7	9.7	2.7	6.3	5.8	20.7	5.8	13.5		

## 42.7・48.6・50.8型高出力モーターローラ価格

ローラ径	型式	ローラ幅	300	400	500	600	700
42.7	MR-A3-42- -3, 4, 5, 7, 8, 10	23,000	23,000	23,600	24,200	24,700	25,300
	MR-A3-42- -12, 15, 17, 20, 25, 30						
	MR-A3-42- -60, 80, 100						

## 57型・60.5型高出力三相モーターローラ

- 標準三相モーターローラの約200%の出力となっています。
- 外観寸法は標準型と同じです。
- 連続運転、間欠運転、正逆運転いずれにも使用可能です。
- 2相モーター採用により、周速度は速くなっています。
- 15分以上の拘束はモーター焼損につながります。

## 57型・60.5型高出力モーターローラ特性表

三相200V

型式	ローラ径 (mm)	電源	定格電流	速度 m/min				接線力 (N)				トルク (N·cm)				
				50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		
				50Hz	60Hz	定格	起動	定格	起動	定格	起動	定格	起動	定格	起動	
MR-A3-57- - 5AHAA	57	三相 200/200V 50/60Hz	0.13/ 0.12A	5.3	6.2	166.6	335.0	147.0	318.4	474.8	954.6	419.0	907.4			
MR-A3-57- - 7AHAA				7.2	8.5	122.0	245.2	107.6	233.1	347.6	698.8	306.7	664.3			
MR-A3-57- - 10AHAA				8.8	10.4	99.9	200.9	88.2	190.9	284.7	572.5	251.3	544.0			
MR-A3-57- - 15AHAA				14.7	17.2	60.0	120.6	52.9	114.6	170.9	343.7	150.8	326.7			
MR-A3-57- - 17AHAA				18.0	21.0	49.2	98.8	43.4	94.0	140.1	281.7	123.6	267.8			
MR-A3-57- - 20AHAA				24.4	28.8	39.7	82.5	31.8	90.0	113.1	235.1	90.6	256.5			
MR-A3-57- - 30AHAA				28.9	34.0	33.5	69.6	26.8	76.0	95.4	198.3	76.3	216.6			
MR-A3-57- - 40AHAA				37.0	43.5	26.3	54.6	21.0	59.5	74.8	155.5	59.9	169.7			
MR-A3-57- - 50AHAA				45.1	53.1	21.5	44.7	17.2	48.8	61.3	127.5	49.1	139.1			
MR-A3-57- - 60AHAA				55.0	64.7	17.6	36.7	14.1	40.0	50.3	104.5	40.2	114.0			
MR-A3-60- - 5AHAA				60.5	三相 200/200V 50/60Hz	0.13/ 0.12A	5.6	6.6	157.0	315.6	138.5	300.0	474.8	954.6	419.0	907.4
MR-A3-60- - 7AHAA							7.7	9.0	114.9	231.0	101.4	219.6	347.6	698.8	306.7	664.3
MR-A3-60- - 10AHAA																
MR-A3-60- - 15AHAA	15.6	18.3	56.5				113.6	49.9	108.0	170.9	343.7	150.8	326.7			
MR-A3-60- - 17AHAA	19.0	22.3	46.3				93.1	40.9	88.5	140.1	281.7	123.6	267.8			
MR-A3-60- - 20AHAA																
MR-A3-60- - 30AHAA																
MR-A3-60- - 40AHAA	39.2	46.2	24.7				51.4	19.8	56.1	74.8	155.5	59.9	169.7			
MR-A3-60- - 50AHAA	47.9	56.3	20.3				42.1	16.2	46.0	61.3	127.5	49.1	139.1			
MR-A3-60- - 60AHAA	58.4	68.7	16.6				34.5	13.3	37.7	50.3	104.5	40.2	114.0			

## 57型・60.5型高出力モーターローラ価格

ローラ径	型式	ローラ幅	300	400	500	600	700	800	900	1000
57	MR-A3-57- -5, 7, 10, 15, 17	23,000	23,000	23,600	24,200	24,700	25,300	25,900	26,500	27,000
	MR-A3-57- -20, 30, 40, 50, 60									
60.5	MR-A3-60- -5, 7, 10, 15, 17	24,200	24,700	25,300	25,900	26,500	27,000	27,600	28,200	
	MR-A3-60- -20, 30, 40, 50, 60									