

## BİR FAZLI SANTRFÜJ POMPA MOTORLARI

Tip	Anma Değerleri						Verim	Kalkış Değerleri			Devirleme Momenti	Kondansatörler		Ağırlık B3
	Güç		Hız	Akım	Moment	Güç Katsayısı		Kilitli Rotor Akımı	Kilitli Rotor Momenti	Devirleme Momenti		Kalkış	Süreklili Çalışma	
				$I_N$	$T_N$									
	KW	HP	$d/d_k$	A	Nm	Cos $\phi$		$\eta$ %	$I_{LR}/I_N$	$T_{LR}/T_N$		$T_B/T_N$	$\mu F$	
<b>2 Kutuplu</b>													<b>Senkron Hız 3000 d/dk</b>	
VM 80	0,37	1/2	2830	3,3	1,25	0,85	62	4,2	2,6	2,4	64-77	15/450	7,1	
VM 80	0,55	3/4	2840	4,0	1,86	0,88	70	5,3	3,2	2,5	124-149	20/450	8,0	
VM 80	0,75	1	2860	5,2	2,55	0,92	72	5,2	2,7	2,3	124-149	25/450	9,0	
VM 80	1,1	1,5	2800	7,7	3,75	0,93	72	4,4	2,4	2,0	124-149	25/450	10,0	
VM 90S	0,75	1	2870	5,7	2,55	0,88	67	5,3	2,5	2,2	124-149	25/450	9,5	
VM 90S	1,1	1,5	2900	7,8	3,75	0,92	71	6,0	3,3	3,1	145-175	30/450	11,5	
VM 90S	1,5	2	2880	10,0	5,02	0,94	76	6,0	3,6	2,7	280-333	40/450	13,8	

## BİR FAZLI SÜREKLİ ÇALIŞMA KONDANSATÖRLÜ SANTRFÜJ POMPA MOTORLARI

Tip	Anma Değerleri						Verim	Kalkış Değerleri			Devirleme Momenti	Kondansatörler	Ağırlık B3	
	Güç		Hız	Akım	Moment	Güç Katsayısı		Kilitli Rotor Akımı	Kilitli Rotor Momenti	Devirleme Momenti		Süreklili Çalışma		
				$I_N$	$T_N$									$\mu F/V$
	KW	HP	$d/d_k$	A	Nm	Cos $\phi$		$\eta$ %	$I_{LR}/I_N$	$T_{LR}/T_N$		$T_B/T_N$		
<b>2 Kutuplu</b>													<b>Senkron Hız 3000 d/dk</b>	
VM 71	0,37	1/2	2850	2,5	1,25	0,98	69	3,3	0,6	2,3	15/450	5,8		
VM 71	0,55	3/4	2830	4,0	1,86	0,91	68	3,8	0,4	2,1	20/450	7,3		
VM 80	0,55	3/4	2840	4,0	1,86	0,88	70	4,1	0,6	2,4	20/450	8,1		
VM 80	0,75	1	2860	5,2	2,55	0,92	72	3,5	0,5	2,4	25/450	8,9		
VM 80	1,1	1,5	2850	7,7	3,75	0,93	72	3,6	0,5	2,2	40/450	11,0		
VM 80	1,5	2	2800	9,3	5,02	0,95	75	4,8	0,5	1,9	40/450	11,9		
VM 90Sa	1,5	2	2880	10,0	5,02	0,94	76	4,7	0,7	2,7	50/450	13,1		
VM 90L	2,2	3	2840	13,7	7,5	0,94	79	4,3	0,4	2,2	70/450	16		

## ÜÇ FAZLI SANTRFÜJ POMPA MOTORLARI (\*)

Tip	Anma Değerleri						Verim	Kalkış Değerleri				Devirleme Momenti	Ağırlık B3	
	Güç		Hız	Akım	Moment	Güç Katsayısı		Kilitli Rotor Akımı		Kilitli Rotor Momenti				
				$I_N$	$T_N$			$I_{LR}/I_N$	$T_{LR}/T_N$					
	KW	HP	$d/d_k$	A	Nm	Cos $\phi$		$\eta$ %	$\gamma$	$\Delta$	$\gamma$			$\Delta$
<b>2 Kutuplu</b>													<b>Senkron Hız 3000 d/dk</b>	
VM 80	0,75	1	2820	1,9	2,6	0,83	72,1	4,4	—	2,1	—	3,2	7,8	
VM 80	1,1	1,5	2800	2,5	3,8	0,85	75	4,5	—	2,3	—	2,2	8,8	
VM 90S	1,5	2	2800	3,4	5,1	0,83	79	5,6	—	2,3	—	2,5	11,8	
VM 90L	2,2	3	2840	5,0	7,6	0,85	81	6,2	—	2,8	—	2,8	14,0	

Voll Elektrik Önceden Haber Vermeksizin Değişiklik Yapma Hakkına Sahiptir

Gerilim	: 220V (*380V)
Frekans	: 50 Hz
Koruma Derecesi	: IP 55
Yalıtım Sınıfı	: F
Çalışma Türü	: S1
IEC 60034	