



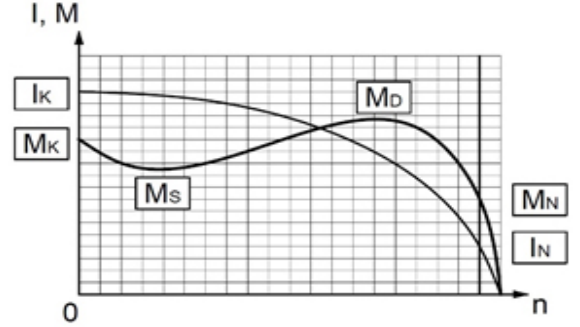
Elsan Elektrik San. ve Tic. A.Ş
Etiler Mah. 1458 Cad. No:40
06790 Etimesgut / Ankara / TÜRKİYE
Tlf: +90 312 244 09 94 F: +90 312 243 14 38
Mail: info@emtas.com.tr / Web Sayfası: www.emtas.com.tr



TEKNİK VERİ TABLOSU

3 FAZLI ASENKRON ELEKTRİK MOTORU

Tip	NMST 90S 2	
Koruma Sınıfı	IP55	
Çalışma Rejimi / Servis Faktörü	S2 240 dak	1.0
Yalıtım Sınıfı	F	
Yapı Tipi / Gövde Büyüklüğü	V5-V6-B6-B7-B8	90
Rakım / Çevre Sıcaklığı	90	40 °C



İŞLETME DEĞERLERİ (TAM YÜK)

Çıkış Gücü (kW)	Hız (1/min)	Voltaj (V)	Frekans (Hz)	Akım (A)	Verim (%)	Güç Faktörü (CosØ)	Anma Momenti MN (Nm)	Kalkış Akımı IK/IN	Kalkış Momenti MK/MN	Devrilme Momenti MD/MN	Atalet Momenti Jmot kgm2
1.5	2837	400	50	3.1	77.3	0.89	5.0	5.0	2.3	2.5	0.0013

MEKANİK DEĞERLER

Gövde	Pik Dök. (GG20)	RULMANLAR			Ön Rulman		Arka Rulman	
Ön-Arka Kapak	Pik Dök. (GG20)		Standart		6205 ZZ		6205 ZZ	
Ayaklar	Sfero Döküm		Güçlendirilmiş		NU 205		6205 ZZ	
Pervane	Plastik	AKSESURALAR	Fren	Cebri Soğutma	Isıtıcı	Enkoder	Isı Sensörü	
Klemens Kutusu	Pik Dokum		---	---	---	---	---	
Rakor	Pik Döküm	Renk	RAL 6028-Yesil		Ağırlık (kg)		20	



ÖLÇÜLER (B3-B5-V5-V6-B6-B7-B8)

B3											B5							Ortak Ölçüler										
H	A	B	C	AB	AC	AD	BB	HC	HD	K	P	N	M	S	D.S	T.	LA	LB	LC	L	ØD	E	F	GA	GD	DB	R	
90S	140	100	56	185	176	127	130	178	-	10	200	130	165	12	4		11		360	299	24	50	8	27	7	*	2 x Pg13.5	