

EMS-M 5''

Motor Teknik Özellikleri / Motor Technical Specifications

www.ekizler.com.tr

Motor Tipi / Motor Type	5" Motor Özellikleri / 5" Motor Features											380/415V 50Hz						
	Güç / Power		Verimlilik / Efficiency			Güç Faktörü / Power Factor			Akım / Current (Amper)	Devir Sayısı / Revolution	Y.V.S. / Starting	Eksenel Yük / Thrust Load	Kablo Kesiti / Cable Section		Kablo Uzunluğu / Cable Length		Boy / Length	Ağırlık / Weight
	HP	kW	η			Cos φ			I(n)	Devir/Dak RPM	saat / h	kN	D.O.L.	S/D	D.O.L.	S/D	mm	Kg
			4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4					MM ²	MM ²	M	M		
EMS 5" 5.5	5,5	4	80	79	76	0,79	0,72	0,64	10,2	2860	20	20	3x4	-	4	-	607	33
EMS 5" 7.5	7,5	5,5	80	83	74	0,8	0,72	0,64	13,6	2850	20	20	3x4	-	4	-	699	39
EMS 5" 10	10	7,5	82	83	75	0,82	0,74	0,65	18	2850	20	20	3x4	-	4	-	723	40
EMS 5" 12.5	12,5	9,2	83	83	75	0,81	0,73	0,6	21	2850	20	20	3x4	-	4	-	805	49
EMS 5" 15	15	11	83	84	76	0,83	0,78	0,78	25	2840	20	20	3x4	-	4	-	905	55

TEKNİK ÖZELLİKLER

Motor Pompa Bağlantı Flansı	6" Nema
Koruma Sınıfı	IP 68
İzolasyon Sınıfı	B
Voltaj Toleransı	±10%
Çalışma Sıcaklığı	0°C - 35°C
Soğutma Akışı (Minimum)	0,1 m/s

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Motor Pump Connection Flange	6" Nema
Protection Class	IP 68
Insulation Class	B
Voltage Tolerance	±10%
Liquid Temperature	0°C - 35°C
Cooling Flow (Minimum)	0,1 m/s

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Freze	X20CR13
Alt Kapak	Döküm GG20
Üst Kapak	Döküm GG20
Tahrik Yatağı	Döküm GG20
Bobin Teli	PP Bobin Teli
Mekanik Salmastra	SIC/SIC/V
Eksenel Yatak	Karbon
Stator	24 Ankuş
Çıkış Kablo	PVC Yassı Kablo
Mil	X20CR13

PRODUCT SPECIFICATIONS

Sleeve	X20CR13
Bottom Cover	Cast Iron GG20
Upper Bracket	Cast Iron GG20
Limitation Bearing	Cast Iron GG20
Winding Wire	PP Winding Wire
Mechanical Seal	SIC/SIC/V
Thrust Bearing	Graphite
Stator	24 Slots
Outlet Cable	PVC Flat Cable
Shaft	X20CR13

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

PE2+PA Bobin Teli (sıcak su motoru)
Komple SS304 Gövde
Komple SS316 Gövde
Farklı Voltaj ve Frekansta Çalışma Özelliği

OPTIONAL SPECIFICATIONS

PE2+PA Winding Wire (for hot water)
Complete SS304 Body
Complete SS316 Body
Different voltage and frequency specification

