



WAT Motor
Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Bir Fazlı Sincap Kafesli Asenkron Motor

Motor Tipi: QM90L4C

Elektriksel Özellikler

NOMİNAL DEĞERLER						KALKIŞTAKİ DEĞERLER				DEVİRİME MOMENTİ ORANI		KAPASİTÖR		AĞIRLIK	
GERİLİM	GÜÇ		HIZ	AKIM	MOMENT	Cos Φ	AKIM		MOMENT			Crun	Cstart		
	P _N kW	Hz					n min ⁻¹	I _N A	M _N Nm	-	I _A A			I _A / I _N -	M _A Nm
220	1.5	50	1400	10	10.23	0.93		3.2		0.52		1.68	50		17.0

Mekanik Özellikler

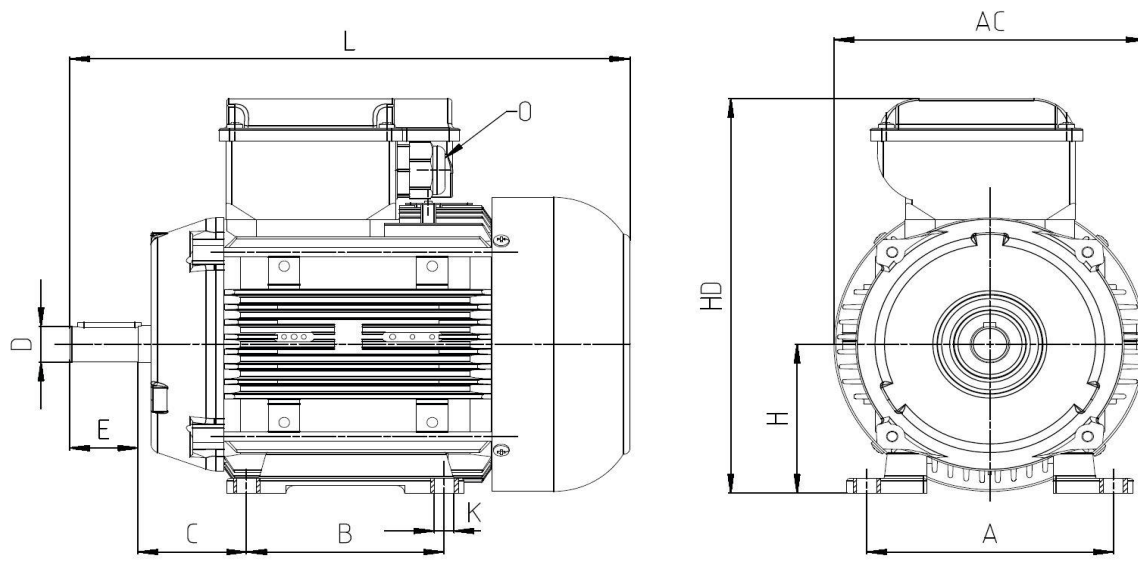
Rulman (Kasnak Tarafı)	6305-ZZ	Boya	RAL 6011
Rulman (Kasnak Tarafı Aksı)	6205-ZZ	Motor Koruma	-
Gres Tipi	Shell Gadus S2 V100q2	Soğutma Metodu	IC 411
Tahliye Deliği	-	Terminal Kutusu Pozisyonu	Üst
Harici Topraklama Terminali	Var	Terminal Kutusu Malzemesi	Alüminyum
Titreşim Sınıfı	A	Terminal plate thread	M4
Yalıtım Sınıfı	F	Kablo Rakoru	1xM20
Çalışma Tipi	S1	Sıkma Aralığı	10-14 mm
Dönüş Yönü	Saat Yönü Aksı	Yapı Şekli	IM 1001 (B3)
Gövde Malzemesi	Alüminyum		
Balans Tipi	Yarım Kama		

Çevresel Özellikler

Diğer

Ortam Sıcaklığı	-20 / + 40 °C	Koruma Sınıfı	IP54
Deniz Seviyesinden Yükseklik	1000 m	Atalet Momenti	0.000351
		Standart	IEC 60034-1

Ölçüler



B3-B6-B7-B8-V5-V6

Ana Boyutlar		Ayaklı Motorlar						Mil				Flanşlı Motorlar				
AC	L	B	A	H	HD	K	C	D	E	GA	F	P	N	M	S	R
193	317	125	140	90	241	10	56	24	50	27	8	-	-	-	-	-