



PARS-PMG-2200

Elektriksel Özellikler

Nominal Çıkış Gücü (W):	2200
Nominal Dönme Hızı (RPM):	428,5
Nominal Tork (N.m):	59
Verim (%):	86
Güç Faktörü:	0,95
Faz Voltajı (A):	116,7
Faz Akımı (A):	6,47
Kısa Devre Akımı (A):	38
Vuruntu Torku (mN.m):	296,4
Zıt Elektromotor Kuvveti-75°C (V):	139
Spesifik Elektrik Yüklemesi (A/mm):	26,8
Armatür Faz Direnci-75°C (Ohms):	1,26
Armatür Faz İndüktansı-75°C (mH):	5,24
Yük Direnci (Ohms):	18
Yük İndüktansı (mH):	20
Kutup Sayısı (Kutup Çifti Sayısı):	14 (7)
Jeneratör Konfigürasyonu:	3 Faz Yıldız Bağlı AC Çıkış
Çalışma Sıcaklığı (°C):	75
Manyetik Şaft:	Hayır
Rotor Pozisyon Tipi:	1

Mekaniksel Özellikler

Ağırlık (Kgs):	35
Başlangıç Torku (N.m):	0,63 (<0.7)
Rotor Ataleti (Kg.m ²):	0,066
Rotor Pozisyonu:	İç
Garanti:	1 Yıl
Aylık Üretim:	25
Tasarım Ömrü:	>15 Yıl
Çıkış Kablo Uzunluğu (mm):	500
İzolasyon:	H Sınıfı

Malzeme Özellikleri

Şaft Malzemesi:	Yüksek Standart Paslanmaz Çelik
Şaft Rulman Tipi:	Yüksek Standart SKF/NSK Rulman
Dış Çerçeve Malzemesi:	Yüksek Standart Alüminyum Alaşım
Bağlantı Elemanları (Somun ve Civata):	Yüksek Standart Paslanmaz Çelik
Sargı Çalışma Sıcaklığı (°C):	75
Mıknatıs Malzemesi:	NdFe35 (Neodyum Demir)
Mıknatıs Çalışma Sıcaklığı (°C):	350
Rotor Malzeme Tipi:	Demir
Stator Malzeme Tipi:	M270-35A
Mıknatıs Kalınlığı (mm):	5,2
Mıknatıs Genişliği (mm):	35,8447

