

06030PB (2412PS)

AC Axial Fan

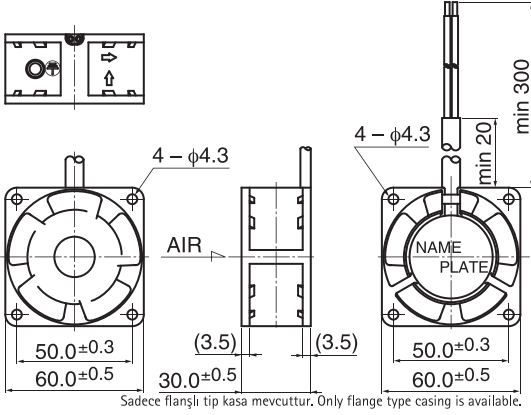
60[□]X30^L



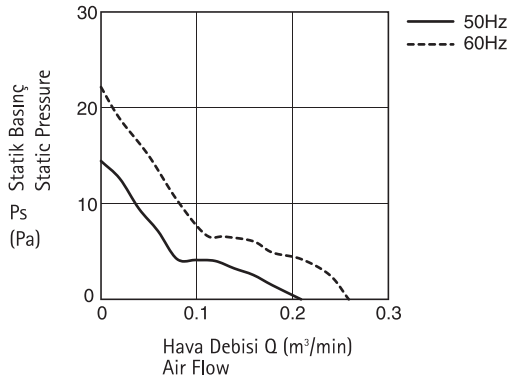
Genel Özellikler General Specifications

- Motor Yapısı : Gölge Kutuplu İndüksiyon Motor
Motor Koruması : Empedans Koruma
Yalıtım Direnci : Min 100MΩ ile DC 500V Megger
Dielektrik (Yalıtım) Dayanım Gerilimi : AC1800V 3s
İzin Verilen Ortam Sıcaklığı : -10°C ~+70°C (Operasyon)
-40°C ~+70°C (Depolama)
(Yoğuşmasız Ortam)
- Motor Structure : Shaded Pole Induction Motor
Motor Protection : Impedance Protection
Insulation Resistance : Min 100MΩ by DC 500V Megger
Dielectric Withstand Voltage : AC1800V 3s
Allowable Ambient : -10°C ~+70°C (Operation)
Temperature Range : -40°C ~+70°C (Storage)
(non-condensing environment)

Taslak Çizim Outline



Karakteristik Eğriler Characteristic Curves



Özellikler Specifications

Model	Nominal Gerilim Rating Voltage	Frekans Frequency	Başlangıç Gerilimi Starting Voltage	Akım Current	Giriş Gücü Input Power	Hız Speed	Maks. Hava Debisi Max. Air Flow	Maks. Statik Basınç Max. Static Pressure	Gürültü Noise	Ağırlık Mass	
	(V)	(Hz)	(V)	(A) ^{*2}	(W) ^{+10% -20%}	(min ⁻¹) ^{*3}	(m³/min) ^{*3} (CFM) ^{*3}	(Pa) ^{*3} (In H ₂ O) ^{*3}	(dB) ^{*1}	(g)	
06030PB-A0L-AA-00	100	50	65	0.080	6.0	2000	0.20	7.1	13.7	0.05	140
		60		0.070	5.0	2600	0.26	9.3	22.6	0.09	
06030PB-A1L-AA-00	115	50	65	0.070	4.5	2000	0.20	7.1	13.7	0.05	
		60		0.060	4.0	2600	0.26	9.3	22.6	0.09	

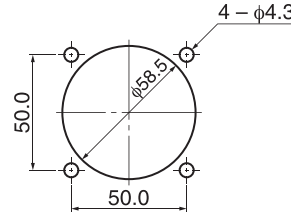
Dönme Yönü : Saat yönü (Etiket tarafında görüldüğü gibi)
Rotation : Clockwise as seen from the label side

Hava Akımı : Etiket tarafı
Airflow Outlet : Label side

*1: Ortalama değer (Serbest hava) *1: Average Values in Free Air
*2: Maksimum değer (Serbest hava) *2: Maximum Values in Free Air
*3: Minimum değer (Serbest hava) *3: Minimum Values in Free Air

Tahmini Ömür * Hata Oranı : 10% (L10 Life) Expected Life * Failure Rate : 10% (L10 Life) 25°C 100,000 Saat (Hours)

Panel Detayı Panel Out-cuts Giriş Yönü (Inlet Side) / Çıkış Yönü (Outlet Side)



Malzeme Material

- Kasa : Alüminyum
Pervane : Polikarbonat (Fiber Glass İçerikli)
Rulman : Bilyalı Rulman
Ana Kablo : UL3266, CSA CL1252, AWG22
- Casing : Aluminum
Impeller : Polycarbonate (Glass Fiber - Containing)
Bearing : Ball Bearing
Lead Wire : UL3266, CSA CL1252, AWG22