

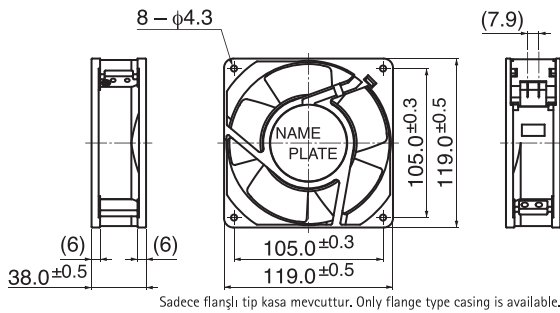
11938SB (4715HS)

AC Axial Fan

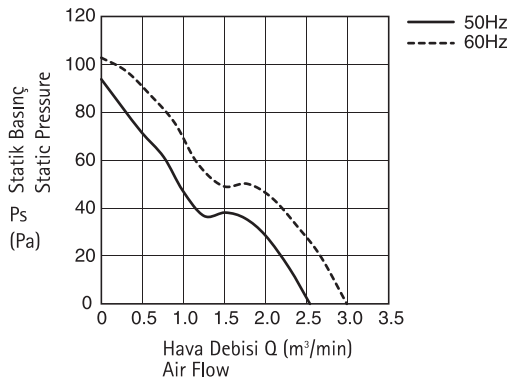
119[□]X38^L



Taslak Çizim Outline



Karakteristik Eğriler Characteristic Curves



Özellikler Specifications

Model	Nominal Gerilim Rating Voltage (V)	Frekans Frequency (Hz)	Başlangıç Gerilimi Starting Voltage (V)	Akım Current (A)*2	Giriş Gücü Input Power (W)*10%~30%	Hız Speed (min ⁻¹)*3	Maks. Hava Debisi Max. Air Flow (m³/min)*3 (CFM)*3	Maks. Statik Basınç Max. Static Pressure (Pa)*3 (In H ₂ O)*3	Gürültü Noise (dB)*1	Ağırlık Mass (g)
11938SB-A0N-NP-00	100	50	65	0.370	18.0	2600	2.60	92.9	94.0	40.0
		60		0.290	15.5	3100	3.00	107.1	100.0	44.0
11938SB-A1N-NP-00	115	50	75	0.320	18.0	2600	2.60	92.9	94.0	40.0
		60		0.250	15.5	3100	3.00	107.1	100.0	44.0
11938SB-B0N-NP-00	200	50	130	0.180	18.0	2600	2.60	92.9	94.0	40.0
		60		0.150	15.5	3100	3.00	107.1	100.0	44.0
11938SB-B2N-NP-00	220	50	145	0.160	18.0	2600	2.60	92.9	94.0	40.0
		60		0.130	15.5	3100	3.00	107.1	100.0	44.0
11938SB-B3N-NP-00	230	50	175	0.160	18.0	2600	2.60	92.9	94.0	40.0
		60		0.120	15.5	3100	3.00	107.1	100.0	44.0
11938SB-B4N-NP-00	240	50	175	0.150	18.0	2600	2.60	92.9	94.0	40.0
		60		0.120	15.5	3100	3.00	107.1	100.0	44.0

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)

*2: Maksimum değer (Serbest hava)

*3: Minimum değer (Serbest hava)

*1: Average Values in Free Air

*2: Maximum Values in Free Air

*3: Minimum Values in Free Air

Genel Özellikler General Specifications

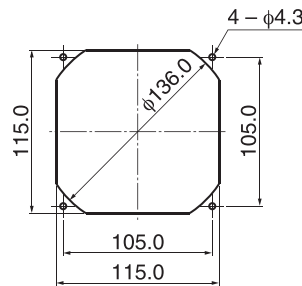
Motor Yapısı : Gölge Kutuplu İndüksiyon Motor
Motor Koruması : Termal Koruması
Yalıtım Direnci : Min 100MΩ ile DC 500V Megger
Dielektrik (Yalıtım) Dayanım Gerilimi : AC1800V 3s
İzin Verilen Ortam Sıcaklığı : -10°C ~+65°C (Operasyon)
-40°C ~+70°C (Depolama)
(Yoğuşmasız Ortam)

Motor Structure : Shaded Pole Induction Motor
Motor Protection : Thermal Protection
Insulation Resistance : Min 100MΩ by DC 500V Megger
Dielectric Withstand Voltage : AC1800V 3s
Allowable Ambient : -10°C ~+65°C (Operation)
Temperature Range : -40°C ~+70°C (Storage)
(non-condensing environment)

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 : Polibütilen tereftalat (Fiber Glass İçerikli)
Rulman : Bilyalı Rulman
Terminal : Faston #110 veya eşit

Casing : Aluminum
Impeller : Polybutylene terephthalate (Glass Fiber-Containing)
Bearing : Ball Bearing
Terminal : Faston #110 or Equiv

Toz geçirmez tipi de mevcuttur.
Potting type (dust-proof type) is also available.