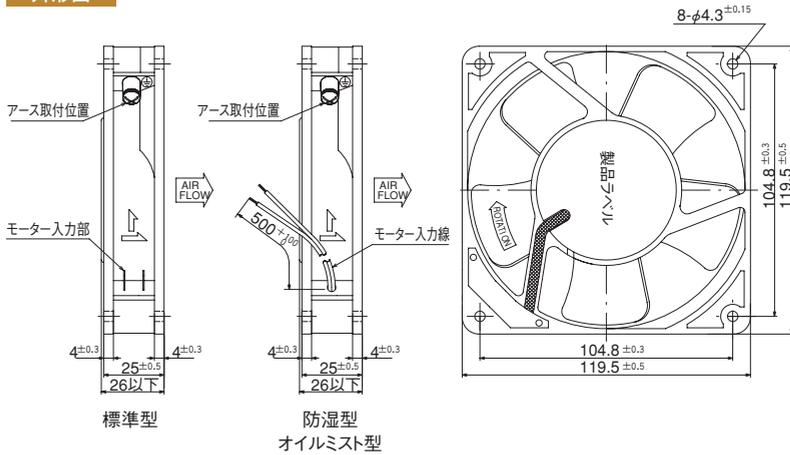
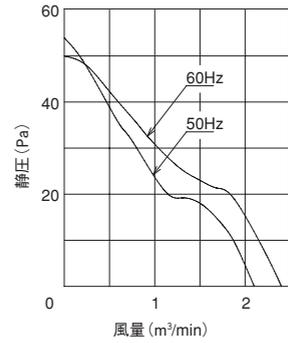


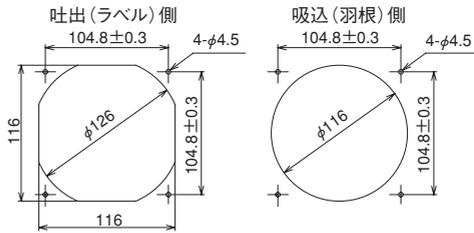
外形図



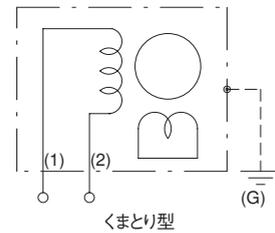
風量～静圧特性曲線



取付穴参考寸法



結線図



規格

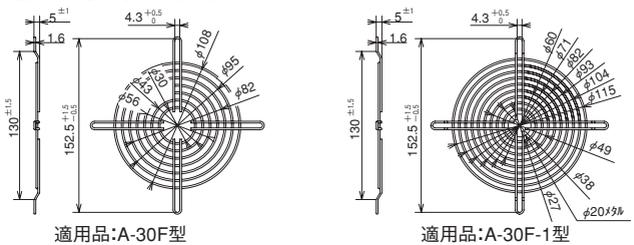
	型式	電圧 VAC	周波数 Hz	入力 W	回転数 RPM	最大風量 m³/min	最大静圧 Pa	騒音 dB (A)	質量 kg
標準型	U4201 (UL/C-UL) (CSA) (TÜV)	100	50	15	2400	2.10	53.90	39	0.43
	U4201B (UL/C-UL) (CSA) (TÜV)	115							
	U4201N (UL/C-UL) (CSA) (TÜV)	120							
	U4251 (UL/C-UL) (CSA) (TÜV)	200	60	14	2750	2.40	49.98	42	
	U4251M (UL/C-UL) (CSA) (TÜV)	220/230							
	U4251K (UL/C-UL) (CSA) (TÜV)	230							
防湿型	UR4201 (UL/C-UL) (TÜV)	100	50	15	2400	2.10	53.90	39	0.43
	UR4201B (UL/C-UL) (TÜV)	115							
	UR4201N (UL/C-UL) (TÜV)	120							
	UR4251 (UL/C-UL) (TÜV)	200	60	14	2750	2.40	49.98	42	
	UR4251M (UL/C-UL) (TÜV)	220/230							
	UR4251K (UL/C-UL) (TÜV)	230							
オイルミスト型	U4201L-OT1 (UL/C-UL) (TÜV)	100	50	15	2400	2.10	53.90	39	0.43
	U4201BL-OT1 (UL/C-UL) (TÜV)	115							
	U4201NL-OT1 (UL/C-UL) (TÜV)	120							
	U4251L-OT1 (UL/C-UL) (TÜV)	200	60	14	2750	2.40	49.98	42	
	U4251ML-OT1 (UL/C-UL) (TÜV)	220/230							
	U4251KL-OT1 (UL/C-UL) (TÜV)	230							

仕様

項目	仕様
モーター形式	単相くまとり誘導電動機
材質	標準:アルミダイカスト黒塗装(フレーム)、金属製黒塗装(羽根) 特殊:アルミダイカスト無塗装(フレーム)、金属製黒塗装(羽根)
絶縁階級	A種105°C (UL/C-UL)、E種120°C (TÜV) (一般)、B種130°C (CSA)
軸受	2ボールベアリング
使用環境	標準・オイルミスト型:10~+70°C/RH35~85% (結露無き事) 防湿型:40~+50°C/RH35~95% (結露無き事)
保存環境	標準・オイルミスト型:30~+80°C/RH20~85% (結露無き事) 防湿型:40~+80°C/RH20~95% (結露無き事)
IPコード(詳細P.141)	IPX4 (オイルミスト型)
使用電圧範囲	電圧変動:定格電圧±10%以内、連続運転:定格電圧以下
保護方式	インピーダンスプロテクト
騒音測定	機器表面(吸込口中心線上)より1.5mの位置
風量～静圧特性	ダブルチャンバー測定装置 (AMCA210-85)にて測定 旧カタログ数値 (JIS-B-8330)仕様書は別途ご用命下さい
絶縁耐圧	AC1500V/1分又はAC1800V/1秒(漏洩0.5mA以下、常温・常湿)
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて100MΩ以上(常温・常湿)
リード線仕様	標準・防湿型:UL AVL2 AWG22 100V級:黒 200V級:白又は灰 オイルミスト型:UL AVL2 AWG24 100V級:黒 200V級:白又は灰
アース仕様 (詳細P.110)	オイルミスト型と200V級及びTÜV認証品はアースタップがありアースネジは同梱添付してあります。

オプション

■フィンガード(詳細P.129)



■プラグコード(詳細P.133)

標準型		コード長さ
UL・CSA認証品	PSE・S-JET認証品	L (mm)
A-40-01	A-40B-1	1000
A-40-03	A-40B-3	2000
A-40-05	A-40B-5	2500
A-40-07	A-40B-7	3000