

80×20 mm厚

San Ace 80


一般仕様

- ・材質…………… フレーム：アルミニウム，羽根：樹脂（難燃グレード UL 94V-1）
- ・期待寿命…………… 仕様表参照（L10：残存率90%，60℃，定格電圧，連続運転，フリーエア状態）
周囲温度40℃の場合の期待寿命は参考値です。
- ・モータ構造…………… くま取りモータ
- ・モータ保護機能…………… 拘束時焼損保護機能 詳細はp. 580をご覧ください。
- ・絶縁耐圧…………… AC50/60 Hz 1500 V 1分間（リード線導体部・フレーム間）
- ・絶縁抵抗…………… DC500 Vにて10 MΩ以上
- ・騒音レベル…………… ファン吸込側1 mにおけるA特性音圧レベルの値
- ・使用電圧範囲…………… 各型番ごとの電圧±10%
- ・保存温度範囲…………… -30 ~ +70℃（結露なきこと）
- ・ファン電源リード線…………… 黒色2本
- ・質量…………… 180 g

仕様

型番	定格電圧 [V]	周波数 [Hz]	入力 [W]	電流 [A]	拘束電流 [A]	回転速度 [min ⁻¹]	最大風量 [m ³ /min] [CFM]	最大静圧 [Pa] [inchH ₂ O]	騒音レベル [dB (A)]	使用温度範囲 [℃]	期待寿命 [h]
109-210	100	50/60	6/5	0.07/0.06	0.07/0.06	2500/3000	0.44/0.53 15.5/18.7	23.5/31.4 0.094/0.126	26/31	-30 ~ +60	25000/60℃ (56000/40℃)
109-213	115			0.06/0.05	0.06/0.05						

・短納期納品サービス対象型番です。お取引窓口へ在庫確認が必要です。サービス内容は p. 630 をご覧ください。

セットモデル

ファン，フィンガーガード，プラグコード，ネジなどを一括で購入できます。詳しくはp. 631をご覧ください。

ご注文型番	セットモデル内訳					
	ファン型番	電圧	ロースビードセンサ	プラグコード	フィンガーガード	取付用ネジ
ST1-109-210	109-210	100 V		リード線出しのため、プラグコードは付属しません。	109-049E	M4×40 mm（4本）
ST1-109-213	109-213	115 V			109-049E	

風量・静圧特性例

109-210, 109-213

