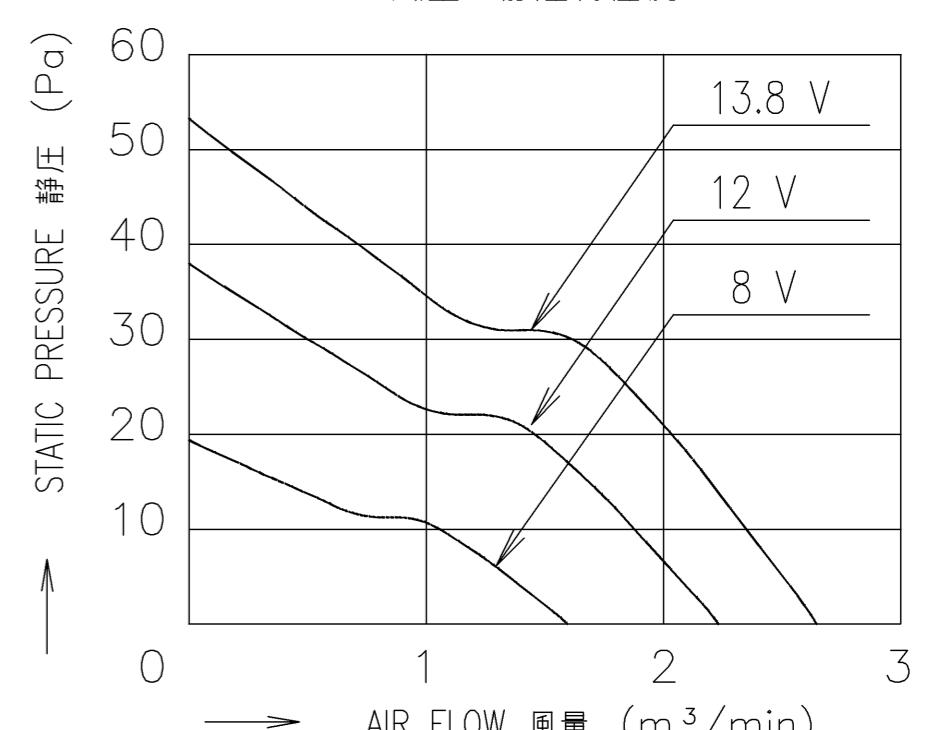


RATED VOLTAGE 定格電圧	12 V DC
OPERATING VOLTAGE 使用電圧範囲	8.0 V DC ~ 13.8 V DC
RATED CURRENT 定格電流	0.22 A AT 12 V DC (DC12 Vにて)
RATED SPEED 定格回転速度	2100 min <sup>-1</sup> AT 12 V DC (DC12 Vにて)
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	10 MΩ MIN. AT 500 V DC (NOTE2) DC500 Vメーターにて10 MΩ以上 (注2)
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐圧	1 MINUTE AT 500 V AC, 50/60 Hz (NOTE2) AC50/60 Hz, 500 Vにて1分間耐えること (注2)
OPERATING TEMP. 使用温度範囲	- 20 °C ~ + 70 °C
SOUND PRESSURE LEVEL 音圧レベル	33 dB(A) (NOMINAL) (NOTE1) (中心値) (注1)
MASS 質量	APPROX. 420 g
MATERIAL 材質	FRAME: ALUMINUM WITHOUT PAINTING, IMPELLER : PLASTICS フレーム: アルミダイカスト 無塗装, 羽根 : 樹脂成形品
BEARING SYSTEM 軸受	2 BALL BEARINGS ボールベアリング
LIFE EXPECTANCY 期待寿命	180,000 HOURS (SURVIVAL RATE 90 %, AT 60 °C, RATED VOLTAGE) 時間 (残存率90 %, 60 °C 定格電圧にて)

NOTE  
注

1. MEASURED AT 1 m DISTANCE FROM THE AIR INLET.  
ファン吸込側より1 mにて測定する。
2. MEASURED BETWEEN THE LEAD WIRES  
AND THE FRAME.  
リード線導体部とフレームとの間。
3. MOTOR IS PROTECTED FROM DAMAGE OF LOCKED  
ROTOR CONDITION AT THE OPERATING VOLTAGE.  
DO NOT LOCK ROTOR EXCEPT OPERATING VOLTAGE.  
ファン拘束時焼損の恐れはない。  
使用電圧範囲外でファンを拘束しないでください。
4. PRINT PRODUCT NAME, MODEL No.,  
MANUFACTURER, AND MANUFACTURED DATE ETC.  
品名, 型名, 製造会社名 及び 製造年月日等を表示する。
5. ALL VALUES OF EACH CHARACTERISTICS ARE AT  
ROOM TEMPERATURE AND NORMAL HUMIDITY.  
諸特性は常温、常湿での値です。

PERFORMANCE CURVES  
風量-静圧特性例



APPROVED BY H.OHSAWA 18-05-21	REFERENCE ONLY	12 V M SPEED スピード
UNIT mm	CHECKED TO MAKAMURA 18-05-21	NAME TITLE San Ace 120L(9LG) サンエース120L 9LGタイプ
SCALE 尺度 REV. A 新規作成 記事 DESCRIPTION 18-05-21	SIGNED BY H.ATO 18-05-21	DATE 日付 DWG NO. 9LG1212M1002
SANYO DENKI CO., LTD. 山洋電気株式会社		

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Sanyo Denki:](#)

[9LG1212M1002](#)