



DC-TUULETTIMET

San Ace

SANYO DENKI

9GA1212P4G001

Low Power Consumption Fan San Ace 120

- Erittäin korkea luotettavuus
- Energiatehokkuus ja alhainen virrankulutus
- Erinomainen jäähdytysteho
- Älykäs ohjaus ja monitorointi
- Kompakti ja kevyt rakenne



TUOTEKUVAUS

Sanyo Denkin San Ace DC -tuulettimet ovat huipputehokkaita ja luotettavia jäähdytysratkaisuja, jotka on suunniteltu teollisuuden, elektroniikan ja tietoliikenteen tarpeisiin. Ne tarjoavat erinomaisen ilmanvirtauksen, korkean paineen, alhaisen energiankulutuksen ja pitkän käyttöiän. Saatavilla on useita kokoja ja malleja, mukaan lukien standardit, pienikokoiset, vesitiiviit ja erittäin tehokkaat versiot. Lisäksi monet mallit tukevat PWM-nopeudensäätöä, automaattista virheentunnistusta ja alhaista melutasoa.

San Ace DC -tuulettimia käytetään monilla eri aloilla, kuten:

1. Tietoliikenne ja verkkolaitteet – Reitittimet, kytkimet, palvelimet ja tukiasemat vaativat tehokasta jäähdytystä vakaaseen toimintaan.
2. Teollisuuslaitteet – Moottorit, invertterit, UPS-järjestelmät ja automaatiojärjestelmät tarvitsevat luotettavaa lämpöhallintaa.
3. Lääketieteelliset laitteet – CT-skannerit, MRI-laitteet ja laboratoriolaitteet hyötyvät alhaisesta tärinästä ja vakaasta ilmanvirtauksesta.
4. Kuljetus ja ajoneuvot – Sähköautot, junat ja ilmailuteknikka hyödyntävät kompakteja ja energiatehokkaita jäähdytysratkaisuja.
5. Uusiutuvan energian järjestelmät – Aurinko- ja tuulivoimainvertterit tarvitsevat kestävästä jäähdytyksen luotettavan sähköntuotannon takaamiseksi.

Sanyo Denkin DC-tuuletinten valikoima tarjoaa räätälöityjä ratkaisuja erilaisiin sovelluksiin, joissa tarvitaan tehokasta lämmönhallintaa.

TEKNISET TIEDOT

5646_Dimensions length x width x height (mm)	120 x 120 x 25
Käyttöjännite	12 V DC
Nimellisnopeus	6400 rpm
Nimellisvirta	0,93 A
Paino	0,28 kg

Model No.	9GA1212P4G001	Frame size (mm)	120
Frame thickness (mm)	25	Frame material	Plastic
Rated voltage [V]	12	Operating voltage range [V]	10.2 ~ 13.8
Rated current [A]	0.93	Rated input [W]	11.16
Rated speed [rpm]	6400	Max. airflow [m³/min]	3.9
Max. airflow [CFM]	134	Max. static pressure [Pa]	160
Max. static pressure[inH₂O]	1.47	DPL [dB(A)]	57
Operating temperature[°C]	-20 ~ +70	Expected life[h]	40000h (10000h/1)
Wires [ø]	260	Sensor type	Photo sensor
PWM control function	Yes	Relaxed	Yes



