Produktdatenblatt

Spezifikationen



ClimaSys-Lüfter IP54, 85m³/h, 48V DC, mit Ausgangsgitter und Filter G2

NSYCVF85M48DPF

EAN Code: 3606480151231

Hauptmerkmale

Baureihe	ClimaSys
Produktname	ClimaSys CV
Produkt- oder Komponententyp	Lüfter
Art des Filters	Standard
Durchflussmenge	Freie Durchflussmenge mit Standardfilter: 79 m3/h
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	25 - 55,2 V
Eingangsspannung	48 V DC
Zertifizierung	CSA

Zusatzmerkmale

Absorbierte Leistung	8 W
[In] Bemessungsstrom	0,173 A
Schallpegel bei	46…49 dB
Lagertyp	Kugel
Höhe	Extern: 170 mm
Breite	Extern: 150 mm
Tiefe	Extern : 62 mm
Abmessungen des Ausschnitts	125 x 125 mm
Produktgewicht	0,48 kg
Material	Auslassgitter: gespritzter Thermoplast (ASA PC)
Farbe	Auslassgitter: grau (RAL 7032)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10…70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Max. Druck	50 Pa Durchflussmenge 0 m³/h
Anschlüsse - Klemmen	Kabel
Schutzart (IP)	IP54
Geräteaufbau	1 Axialmotor 2 Schutzgitter: auf der vorderen und hinteren Fläche 1 Filter: Vorderseite des Axialmotors 1 Auslassgitter: Frontseite 1 Ausschnittschablone 1 Netzanschlusskabel

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Einsatzbedingungen	Umgebung muss relativ sauber sein Filter muss regelmäßig gereinigt und ausgetauscht werden Außentemperatur muss 5°C unter der Innentemperatur liegen Ein zu häufiger Filteraustausch sollte vermieden werden Durchflussmenge hängt vom Arbeitspunkt ab, siehe ProClima-Software

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	8,500 cm
VPE 1 Breite	18,000 cm
VPE 1 Länge	15,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	520,000 g

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**547 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**542 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.8 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**61d9d3f3-5a49-48f8-8056-1a5ad0ad4c76**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**64**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**