

„Cooling Solution“

Elektrosil versteht unter „Cooling Solution“ das Umsetzen der Kunden-Ideen – von der ersten Skizze bis hin zum Serienprodukt. Dabei geht unser Selbstverständnis über den Lüfter hinaus. So bieten wir integrierte Lösungen mit Kühlkörpern, Halterungen, Schutzgitter, Aufnahmen u.v.m.

Fragen Sie uns.

Elektrosil GmbH
Zentrale und Vertrieb Nord
Ruhrstraße 53
D-22761 Hamburg
Telefon +49 (0)40 84 00 01-0
Telefax +49 (0)40 84 00 01-65
info@elektrosil.com
www.elektrosil.com

Vertrieb Mitte
Buchenweg 2
D-65556 Limburg
Telefon +49 (0)64 31 21 18 45
Mobil +49 (0)172 9 91 00 12
Telefax +49 (0)64 31 21 78 89
ak@elektrosil.com

Vertrieb Süd
Giesenstraße 21/1
D-77933 Lahr
Telefon +49 (0)78 21 90 87 47
Mobil +49 (0)172 4 18 54 57
Telefax +49 (0)78 21 90 87 49
js@elektrosil.com

E
ELEKTROSIL
Systeme der Elektronik



Y.S. TECH

Lüfter und Blower/Kühlsysteme



Eingabe-Systeme

Ausgabe-Systeme

Stromversorgungen/Steuerungen

Elektro-mechanische Bauelemente

Dienstleistungen

E
ELEKTROSIL
Systeme der Elektronik

Distribution mit Mehrwert

Unter dem Motto „Distribution mit Mehrwert“ arbeitet Elektrosil konsequent kundenorientiert. Die Mitarbeiter sind kompetente Partner der Kunden. Ziel ist die kundenorientierte Problemlösung, gewährleistet durch höchste Qualität und äußerste Zuverlässigkeit. Die drei Säulen dieses kundenorientierten Arbeitens sind das anspruchsvolle Distributions-Programm, die kompetenten Mitarbeiter und die Qualität der Lieferanten und Produkte.

Verfügbare Lüfterbaureihen

Weitere Typen und Größen sind auf Anfrage verfügbar.

- Axial-Lüfter** 25 x 25 x 10 mm / 15 mm
5 VDC / 12 VDC
- 30 x 30 x 10 mm / 15 mm
5 VDC / 12 VDC
- 40 x 40 x 10 mm / 15 mm / 20 mm / 28 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC
- 45 x 45 x 10 mm
5 VDC / 12 VDC
- 50 x 50 x 10 mm / 15 mm / 20 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC
- 60 x 60 x 10 mm / 15 mm / 20 mm / 25 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC / 48 VDC
- 70 x 70 x 10 mm / 15 mm / 25 mm
5 VDC / 12 VDC
- 80 x 80 x 20 mm / 25 mm / 32 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC / 48 VDC / 115 VAC / 230 VAC
- 92 x 92 x 25 mm / 32 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC / 48 VDC
- 120 x 120 x 25 mm / 32 mm / 38 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC / 48 VDC / 115 VAC / 230 VAC
- 172 x 150 x 51 mm
115 VAC / 230 VAC
- 176 x 176 x 89 mm
115 VAC / 230 VAC
- 254 x 89 mm
115 VAC / 230 VAC

- Radial-Lüfter** 50 x 50 x 10 mm / 15 mm
5 VDC / 12 VDC / 24 VDC
- 60 x 60 x 18 mm
12 VDC

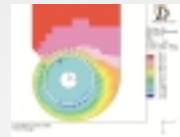


Y.S. TECH

Was können wir für Sie tun?

Thermal-System-Design

Visualisierung der Wärmeverteilung.



100 % Burn-in-Test

Klimaschrank.

Konstruktion

Elektrosil ist in der Lage auch aufwändige Konstruktionsarbeiten zu realisieren. Dazu steht uns eine eigene Konstruktionsabteilung mit der dazu notwendigen Hard- und Software zur Verfügung.

Technische und kaufmännische Beratung vor Ort und per Telefon

Elektrosil verfügt im Kundenmanagement über einen eigenen Außendienst mit Vertriebsbüros in der Zentrale Hamburg, in Limburg und in Lahr/Schwarzwald. So können wir die im Projektablauf notwendige Kunden- nahe gewährleisten. Die entsprechenden Ansprech- partner finden Sie hier auf der Rückseite.

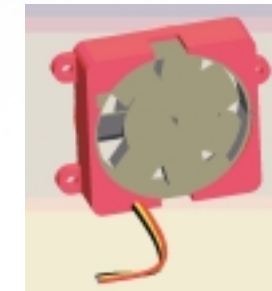
Ihr Ansprechpartner im Produktmanagement „Kühlung“ ist
Hendrik Niemann
Telefon +49 (0)40 84 00 01-41
Mobil +49 (0)172 9 91 00 14
Telefax +49 (0)40 84 00 01-65
E-Mail hn@elektrosil.com
Skype hendrikesil

Kundenspezifische Kühllösungen

Hier als Beispiel einige kundenspe- zifische Applikationen, bei denen Elektrosil in Zusammenarbeit mit Y.S.Tech und dem Kunden spezielle Lüfter-Designs entwickelt hat.



Applikation für Montagehilfe.



Applikation für Vibrationsdämpfung.



Applikation für Körperschall- Absorbierung.

Produkt-Highlights



TMD

Innovatives Lüfter-System: Tip Magnetic Drive.



Wassergeschützt

Hohe Schutzart, IP.



Thermostat-Technologie

Interner Temperatursensor.



IC-Funktion

Luftüberwachung zum Beispiel mit Alarm- und Tachoausgängen.



Xtreme Series

Sehr hoher Druckaufbau bei kompakten Abmaßen.

