

# Datenblatt Produkt LAM 5 K 150 12

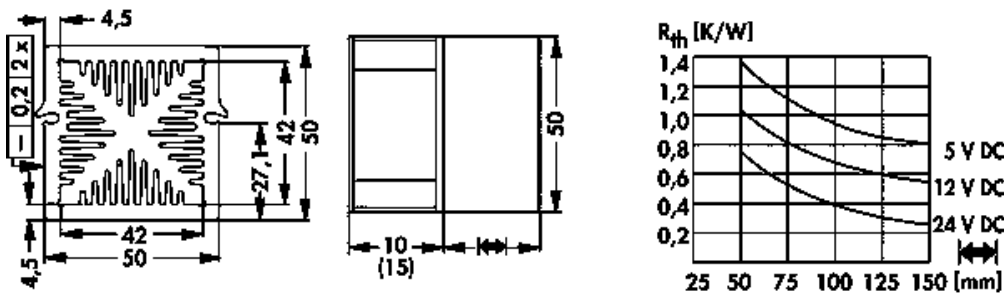


Lüfteraggregate>Miniaturlüfteraggregate  
50 x 50 mm, mit Axiallüfter, integrierte Klammer

## Kenndaten

Breite:	50 mm
Höhe:	50 mm
Länge:	150 mm
Wärmewiderstand:	1,38 - 0,27 K/W
Betriebsspannung des Lüftermotors:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 V DC</li> <li>• 12 V DC</li> <li>• 24 V DC</li> </ul>
Oberfläche:	naturfarbig eloxiert

## Technische Zeichnung



**Lüfter**

Typ:	<b>Sepa, MFB 50 E 05 A</b>
Abmessungen:	<b>50x50x10 mm</b>
Spannung:	<b>5 V DC</b>
max. Förderleistung:	<b>10 m<sup>3</sup>/h</b>
Temperaturbereich:	<b>-10°C ... +70°C</b>
Nenn Drehzahl:	<b>3.400 min<sup>-1</sup></b>
Geräusch:	<b>17 dB(A)</b>
Gewicht:	<b>19 g</b>
Ausfallrate (L <sub>10</sub> ):	<b>L<sub>10</sub> &gt; 95.000 h (20°C) MTBF &gt; 280.000 h (20°C)</b>

Alarmausgang: **mit**

Typ:	<b>Sepa, MFB 50 E 12 A</b>
Abmessungen:	<b>50x50x10 mm</b>
Spannung:	<b>12 V DC</b>
max. Förderleistung:	<b>14,3 m<sup>3</sup>/h</b>
Temperaturbereich:	<b>-10°C ... +70°C</b>
Nenn Drehzahl:	<b>4.800 min<sup>-1</sup></b>
Geräusch:	<b>22 dB(A)</b>
Gewicht:	<b>19 g</b>
Ausfallrate (L <sub>10</sub> ):	<b>L<sub>10</sub> &gt; 95.000 h (20°C) MTBF &gt; 280.000 h (20°C)</b>

Alarmausgang: **mit**

Typ:	<b>ebmpapst 514 F</b>
Abmessungen:	<b>50x50x15 mm</b>
Spannung:	<b>24 V DC</b>
max. Förderleistung:	<b>20 m<sup>3</sup>/h</b>
Temperaturbereich:	<b>-20°C ... +70°C</b>
Nenn Drehzahl:	<b>5.000 min<sup>-1</sup></b>

Geräusch:	<b>30 dB(A)</b>
Gewicht:	<b>27 g</b>
Ausfallrate (L <sub>10</sub> ):	<b>L<sub>10</sub> 50.000 h (20°C)</b>

**Fischer Elektronik GmbH & Co. KG**  
DEUTSCHLAND • GERMANY • ALLEMAGNE

Nottebohmstraße 28  
58511 Lüdenscheid

Telefon +49 2351 435-0  
Telefax +49 2351 45754

info@fischerelektronik.de  
www.fischerelektronik.de