

3318

ebmpapst

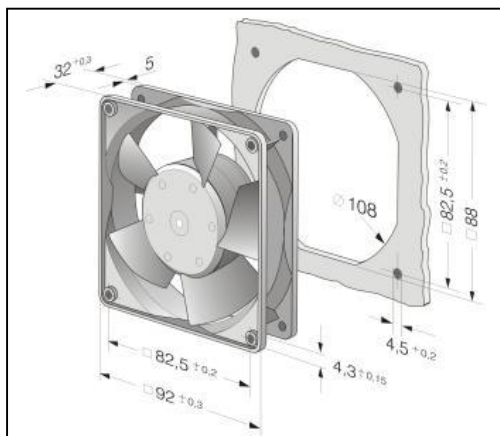


Durch die Abkündigung elektronischer Bauelemente mußte die Elektronik des Lüfters geringfügig modifiziert werden. Dadurch haben sich Werte des Lüfters geändert.

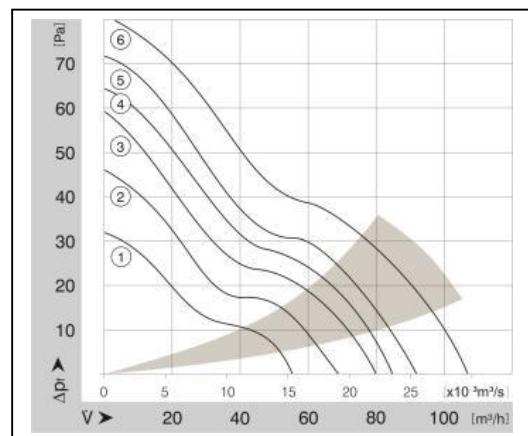
Due to the discontinuation of a electronic component the fan electronics had to be slightly adapted. Therefore specification figures changed.

Technische Daten	Werte bisher Ist/ Current design	Werte neu / Adapted Design
Nennspannung / Nominal Voltage	48 Vdc	48 Vdc
Spannungsbereich / Voltage Range	36 ... 53 Vdc	36 ... 60 Vdc
Min. Einschaltspannungsanstieg um einen verzögerten Anlauf zu verhindern / required characteristic of the switch-on voltage rise in order to avoid a delayed start up of the fan		100 V/s
Nennndrehzahl / Nominal Speed	2950 rpm	3000 rpm
Volumenstrom / Air Flow m ³ /h	77	78
Sollwerteingang / Speed Control Input	Kein / no	Kein / no
Signalausgang / Signal Output	Kein / no	Kein / no
Anlaufstrom / Start-up Current	220 mA	200 mA
Leistungsaufnahme / Power Consumption	2,7 W	2,4 W
Verpolschutz / Reversed polarity protection	PTC	Verpolschutzdiode / Polarity protected diode
Blockierschutz / Locked Rotor Protection	PTC	el. Wiederanl. / el . restart t3 / t4 = 0,6s / 10s
Geräusch / Noise (Schalldruck / Sound Pressure)	37B(A)	37B(A)
Schalleistung / Sound Power	5,3Bel	5,3Bel
Zulässige Umgebungstemperatur / Temperature Range	-20°C ... +75°C	-20°C ... +75°C
Lebensdauererwartung / Life expectancy L10 @ 40°C	70000	70000
Lebensdauererwartung / Life expectancy L10 @ max. Temp.	27500	27500
Lagersystem / Bearing System	Kugellager / Ball bearing	Kugellager / Ball bearing
Masse / Mass	0,185 kg	0,185 kg
Besonderheiten / Specials	9294305328	9294305328
Diagrammkennlinie / characteristic curve	3	3

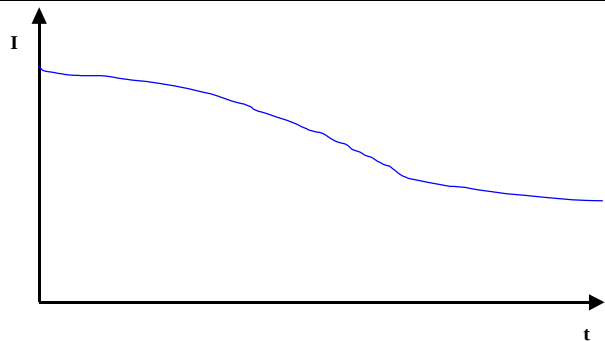
Identische Abmessungen



Identische Luftleistungswerte



Blockierschutz
Locked Rotor Protection



Blockierschutz
Locked Rotor Protection

