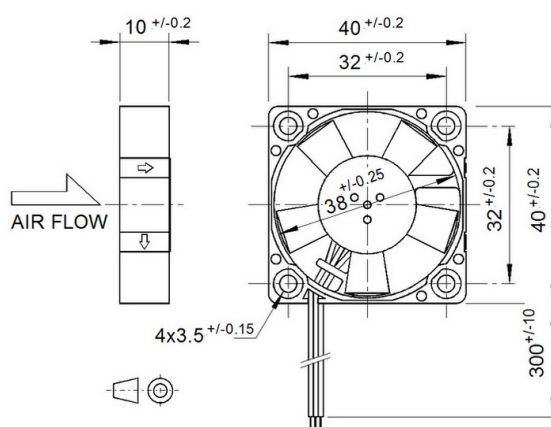
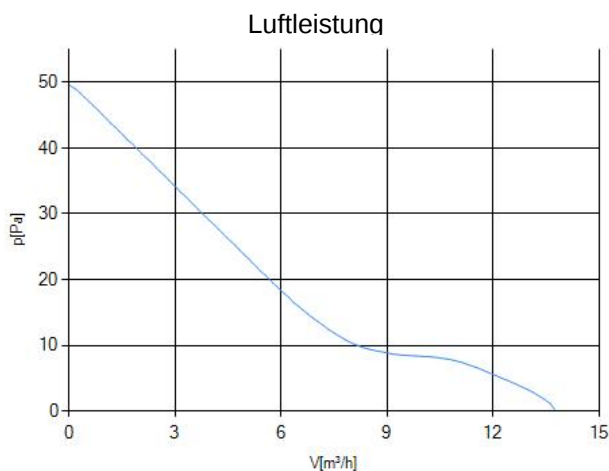




MFB40H12HA-001



Einzellitzen AWG28, verzinkt
VCC = rot GND = schwarz FG = gelb
Kein Hindernis im Abstand von 1mm von der Lufteintrittseite

Zertifizierungen	CE / WEEE
U [V DC]	12 [V]
I _{typ} [mA]	90 [mA]
I _{max} [mA]	290 [mA]
V _{max} [m³/h]	13,92 [m³/h]
P _{max} [Pa]	50,1 [Pa]
Geräusch [dB(A)]	30 [dB(A)]
Drehzahl [min ⁻¹]	7300 [min ⁻¹]
Signal / FG [Imp/U]	2 [Imp/U]
PWM	nein
Temp. [°C]	-40 [°C] - 85 [°C]
L10/MTTF @ 40°C [h]	70000 [h] - 350000 [h]
Lagersystem	Kugellager
Gewicht [kg]	0,013

* Geräusch und Drehzahl unterliegen toleranzbedingten Abweichungen.

BESTELLDATEN

MFB40H12HA-001 514082210

Technische Änderungen vorbehalten
06.06.2024

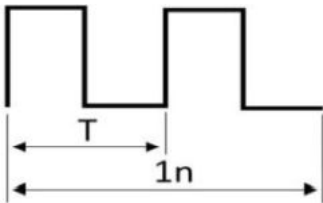
SEPA EUROPE GmbH DE-79427 Eschbach Tel.: +49 7634/59459-0 info@sepa-europe.com



MFB40H12HA-001

Tacho

Wichtig: Der Tachoaussgang ist nicht gegen Kurzschluss gesichert und darf ohne Vorwiderstand nicht an GND oder VCC angeschlossen werden. Ein Pull-up-Widerstand wird benötigt. Nicht benutzten Tachoaussgang isolieren!



Run: Low=0.3Vmax High=VCC
Stop: Low or High
 $T = \text{rpm}/60 \cdot [\text{pulses per revolution}]$