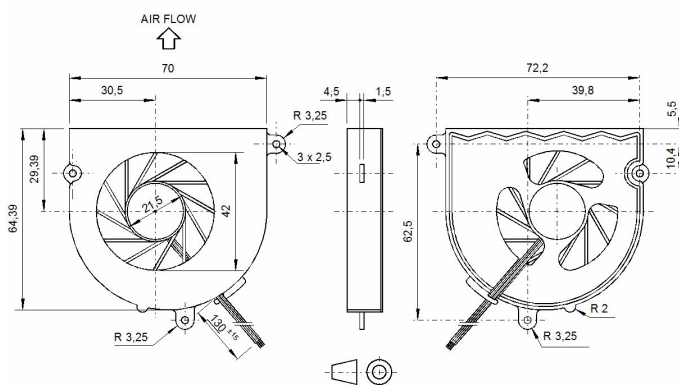
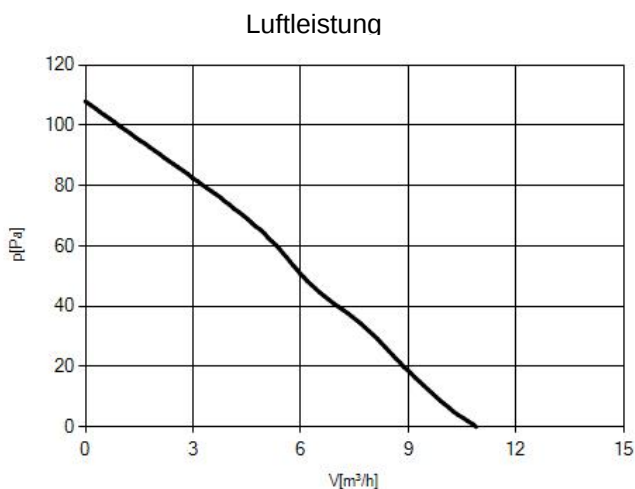




LY60B12FSEXXA



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]	130 [mA]
I _{max} [mA]	240 [mA]
V _{max} [m³/h]	11,1 [m³/h]
P _{max} [Pa]	107,9 [Pa]
Geräusch [dB(A)]	32 [dB(A)]
Drehzahl [min ⁻¹]	3800 [min ⁻¹]
Signal / FG [Imp/U]	2 [Imp/U]
PWM	nein
Temp. [°C]	-10 [°C] - 60 [°C]
L10/MTTF @ 40°C [h]	40000 [h] - 210000 [h]
Lagersystem	MagFix
Gewicht [kg]	0,026

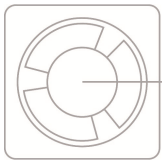
* Geräusch und Drehzahl unterliegen toleranzbedingten Abweichungen.

BESTELLDATEN

LY60B12FSEXXA Art.Nr.: 111111814

Technische Änderungen vorbehalten
26.11.2025

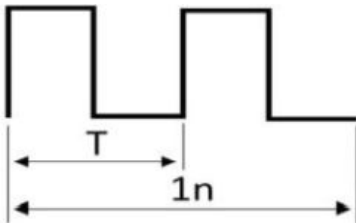
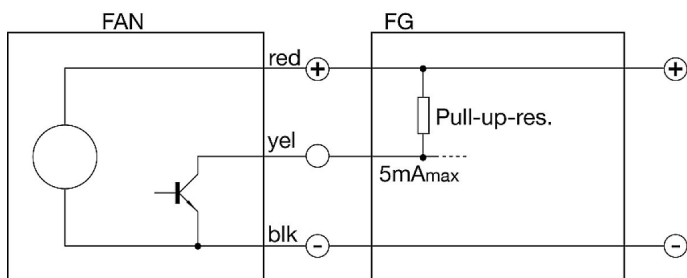
SEPA EUROPE GmbH DE-79427 Eschbach Tel.: +49 7634/59459-0 info@sepa-europe.com



LY60B12FSEXXA

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