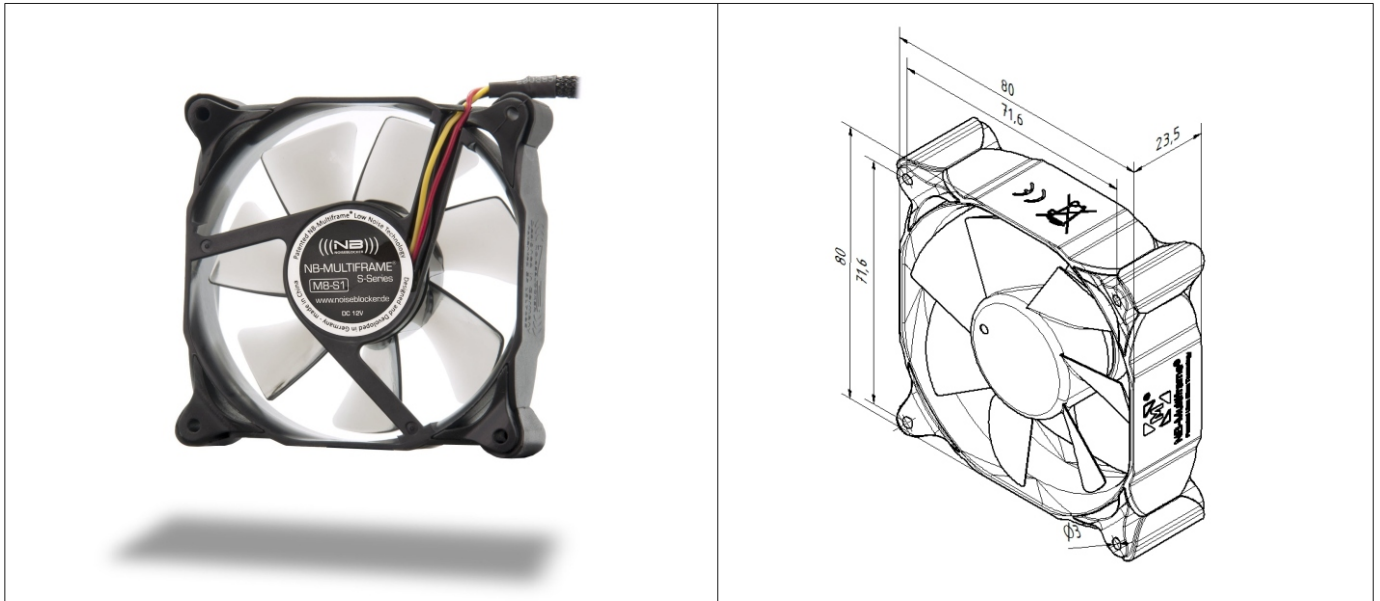


Reference Class Fan

patented NB-Multiframe® Technology - NB-NanoSLI® bearing - designed in germany



	M8-S1	M8-S2	M8-S3HS	M8-P (PWM)
Maße/ size (mm)	: 80x80x25mm	: 80x80x25mm	: 80x80x25mm	: 80x80x25mm
Gewicht/ weight (g)	: 75 g	: 75 g	: 75 g	: 75 g
Nennspannung/ rated voltage (V)	: 5-13,2 V	: 4,5-13,2 V	: 4,5-13,2 V	: 9-13,8 V
Startspannung/ start voltage (V)	: 5 V	: 4,5 V	: 4,5 V	: 5 V
Leistungsaufnahme/ input power voltage (W)	: 0,36 Watt	: 0,72 Watt	: 0,96 Watt	: <2,04 Watt
Nennzahl (U/min)/ rpm (12V)	: 1200 +/- 10%	: 1700 +/- 10%	: 2200 +/- 10%	: 500-2000 +/- 10%
Luftförderleistung/ air flow (m³/h)	: 30 m³/h	: 47 m³/h	: 59 m³/h	: < 54 m³/h
Luftförderleistung/ air flow (CFM)	: 17,7 cfm	: 27,6 cfm	: 34,7 cfm	: < 31,7 cfm
Betrieblautstärke/ acoustical noise (dB/A)	: 6 dB/A	: 14 dB/A	: 19 dB/A	: 1-17 dB/A
Lifetime MTBF (25° C/ or 77° F) (hours)	: 180 000 Std. / h	: 180 000 Std./ h	: 140 000 Std./ h	: 140 000 Std./ h
Temperaturbereich/ operating temperature	: -10°C~ +70°C	: -10°C~ +70°C	: -10°C~ +70°C	: -10°C~ +70°C
Garantie/ warranty	: 6 Jahre/ years	: 6 Jahre/ years	: 6 Jahre/ years	: 6 Jahre/ years
Barcode/ EAN code	: 4250051904017	: 4250051904024	: 4250051904055	: 4250051904529

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten/ All technical information are supplied without liability

Material Rahmen/ frame	: PBT 35% GF	 RoHS conform	 EU Patented EP 1617085	
Material Rotorblatt/ impeller	: PC (Polycarbonat/Macrolon®)			
Lagerart/ bearing system	: NB-NanoSLI® (noiseless)	IMDS listed	TÜV Bauart geprüft - Lautstärke TÜV zertifiziert	
Anschluss/ connector	: 3Pin Molex (PC) Tachosignal			
Einsatzzweck/ operation purpose	: PC, HDD cases, Multimedia			
Verpackungseinheit/packing unit	: 80 Stück /pcs			

Inklusive /Included: 4x screws, silikon gasget