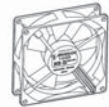




Wechselstromaxiallüfter

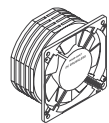


NMB-MAT-Wechselstromaxiallüfter eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen. Sie zwingen die Luft durch ein „trichterförmiges“ Muster nach außen und eignen sich ideal zur Kühlung eines besonderen Bereichs, z. B. einer Spannungsversorgung, die von zahlreichen Bauteilen umgeben ist und somit geringe Lüftungsmöglichkeiten bietet. Einige Modelle sind mit Schutzklasse IP54 und Ölspritzschutz in ausgewählten Größen lieferbar (AMO/SMO Suffix).

Größe (mm)	Lager	Spannung	Eingangsleistung (W)		Luftstrom (CFM-Kubikfuß/min)		Rauschen (dB)	Leitungen	Digi-Key Teile-Nr.	Stückpreis			NMB Technologies-Teile-Nr.	Fingerschutz	Stückpreis
			60 (Hz)	60 (Hz)	1	10				25					
60x30	Kugel	115	4.0	9.1	29	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12871-ND	13.08	11.97	10.02	2412PS-12W-B30-A00	CR221-ND	.50		
	Kugel	115	5.0	19.7	33	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12872-ND	13.70	12.54	10.50	3110PS-12W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	6.5	24.0	31	22AWG, 300mm	P13592-ND	14.26	13.06	10.93	3110MS-12W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	6.5	24.0	31	22AWG, 300mm	P13593-ND	14.26	13.06	10.93	3110MS-23W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	6.5	24.0	31	22AWG, 300mm	P13594-ND	25.84	23.64	19.80	3110MS-12W-B30-AM0	CR229-ND	.53		
80x25	Kugel	230	6.5	24.0	31	22AWG, 300mm	P13595-ND	25.84	23.64	19.80	3110MS-23W-B30-AM0	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	4.0	19.4	25	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12993-ND	12.80	11.71	9.81	3115PS-12W-B10-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	6.5	20.0	35	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12879-ND	10.57	10.05	7.93	3115FS-23W-B10-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	6.0	22.0	36	0,110-Anschluss	P12873-ND	12.80	11.71	9.81	3115FS-12T-B10-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	6.0	26.0	34	0,110-Anschluss	P12995-ND	10.87	10.20	8.34	3115PS-23T-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	6.0	26.0	34	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12998-ND	12.80	11.71	9.81	3115PS-23W-B20-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	7.0	32.0	38	0,110-Anschluss	P12881-ND	12.80	11.71	9.81	3115PS-12T-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	8.5	32.0	44	0,110-Anschluss	P12874-ND	12.80	11.71	9.81	3115FS-12T-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	8.5	32.0	44	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12878-ND	12.80	11.71	9.81	3115FS-12W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	115	7.0	32.0	38	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12882-ND	12.80	11.71	9.81	3115PS-12W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	8.0	32.0	38	0,110-Anschluss	P12996-ND	12.80	11.71	9.81	3115PS-23T-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	8.0	32.0	38	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12999-ND	12.80	11.71	9.81	3115PS-23W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	8.0	33.0	44	0,110-Anschluss	P12876-ND	12.80	11.71	9.81	3115FS-23T-B30-A00	CR229-ND	.53		
	Kugel	230	8.0	33.0	44	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12880-ND	12.80	11.71	9.81	3115FS-23W-B30-A00	CR229-ND	.53		
	92x25	Kugel	115	6.0	20.0	25	0,110-Anschluss	P13100-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-12T-B10-A00	CR220-ND	.58	
Kugel		115	6.0	20.0	25	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P13102-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-12W-B10-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		230	6.0	20.0	26	0,110-Anschluss	P13103-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-23T-B10-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		115	6.0	28.0	35	0,110-Anschluss	P13101-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-12T-B20-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		230	6.0	28.0	35	0,110-Anschluss	P13104-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-23T-B20-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		115	9.0	34.5	38	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12884-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-12W-B30-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		230	10.0	34.5	39	22 AWG, 300-mm-Anschlussleitungen	P12886-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-23W-B30-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		115	9.0	34.5	38	0,110-Anschluss	P12883-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-12T-B30-A00	CR220-ND	.58		
Kugel		230	10.0	34.5	39	0,110-Anschluss	P12885-ND	14.02	12.83	10.74	3610PS-23T-B30-A00	CR220-ND	.58		
119x25		Kugel	115	7.0	53.0	30	0,110-Anschluss	P12887-ND	12.99	11.88	9.95	4710PS-12T-B20-A00	CR224-ND	.68	
		Kugel	230	8.0	53.0	30	0,110-Anschluss	P12889-ND	12.99	11.88	9.95	4710PS-23T-B20-A00	CR224-ND	.68	
		Kugel	115	11.0	70.6	38	0,110-Anschluss	P12888-ND	12.99	11.88	9.95	4710PS-12T-B30-A00	CR224-ND	.68	
		Kugel	230	11.0	70.6	38	0,110-Anschluss	P12890-ND	12.99	11.88	9.95	4710PS-23T-B30-A00	CR224-ND	.68	
		Kugel	115	5.5	49.4	28	0,110-Anschluss	P12891-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-12T-B10-A00	CR224-ND	.68	
		Kugel	230	7.5	67.0	30	0,110-Anschluss	P13110-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-23T-B20-A00	CR224-ND	.68	
	Kugel	115	7.0	67.0	30	0,110-Anschluss	P12892-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-12T-B20-A00	CR224-ND	.68		
	Kugel	115	10.0	70.0	33	0,110-Anschluss	P12895-ND	12.48	11.42	9.56	4715FS-12T-B10-D00	CR224-ND	.68		
	Kugel	230	9.0	70.0	70	0,110-Anschluss	P12897-ND	10.81	10.27	8.11	4715FS-23T-B10-D00	CR224-ND	.68		
	Kugel	230	11.0	88.2	37	0,110-Anschluss	P13111-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-23T-B30-A00	CR224-ND	.68		
	Kugel	115	14.5	102	41	0,110-Anschluss	P12893-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-12T-B50-A00	CR224-ND	.68		
	Kugel	115	13.0	95.0	39	0,110-Anschluss	P13109-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-12T-B40-A00	CR224-ND	.68		
	Kugel	230	13.0	95.0	39	0,110-Anschluss	P13112-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-23T-B40-A00	CR224-ND	.68		
	Kugel	115	14.0	100.0	42	0,110-Anschluss	P13107-ND	12.48	11.42	9.56	4715FS-12T-B40-D00	CR224-ND	.68		
	119x38	Kugel	230	14.0	100.0	100	0,110-Anschluss	P13108-ND	10.81	10.27	8.11	4715FS-23T-B40-D00	CR224-ND	.68	
Kugel		230	14.0	102.0	41	0,110-Anschluss	P12894-ND	12.48	11.42	9.56	4715MS-23T-B50-A00	CR224-ND	.68		
Kugel		115	14.4	110	45	0,110-Anschluss	P12896-ND	12.48	11.42	9.56	4715FS-12T-B50-D00	CR224-ND	.68		
Kugel		230	14.0	110	110	0,110-Anschluss	P12898-ND	12.48	11.42	9.56	4715FS-23T-B50-D00	CR224-ND	.68		
Kugel		115	15.5	105.9	44	0,110-Anschluss	P13596-ND	14.96	13.69	11.46	4715HS-12T-B5A-A00	CR224-ND	.68		
Kugel		230	15.5	105.9	44	0,110-Anschluss	P13597-ND	13.08	11.97	10.02	4715HS-23T-B5A-A00	CR224-ND	.68		
Kugel		115	15.5	105.9	44	0,110-Anschluss	P13598-ND	24.66	22.56	18.89	4715HS-12T-B50-AM0	CR224-ND	.68		
Kugel		230	15.5	105.9	44	0,110-Anschluss	P13599-ND	24.66	22.56	18.89	4715HS-23T-B50-AM0	CR224-ND	.68		
Kugel		115	17	116.5	50	0,110-Anschluss	P13600-ND	20.32	18.60	15.57	4715TS-12T-B5A-A00	CR224-ND	.68		
Kugel		230	17	116.5	50	0,110-Anschluss	P13601-ND	20.32	18.60	15.57	4715TS-23T-B5A-A00	CR224-ND	.68		
Kugel		115	17	116.5	50	0,110-Anschluss	P13602-ND	33.50	30.65	25.66	4715TS-12T-B50-AM0	CR224-ND	.68		
Kugel		230	17	116.5	50	0,110-Anschluss	P13603-ND	33.50	30.65	25.66	4715TS-23T-B50-AM0	CR224-ND	.68		
150x172		Kugel	115	38	222.4	53	0,110-Anschluss	P13608-ND	66.15	60.52	50.67	5915PC-12T-B30-SM0	CR191-ND	1.87	
		Kugel	230	40	222.4	53	0,110-Anschluss	P13609-ND	66.15	60.52	50.67	5915PC-23T-B30-SM0	CR191-ND	1.87	
		Kugel	115	32.0	212.0	56	0,110-Anschluss	P12899-ND	39.80	36.42	30.49	5915PC-12T-B30-A00	CR191-ND	1.87	
150x172x38	Kugel	230	35.0	212.0	56	0,110-Anschluss	P12900-ND	39.80	36.42	30.49	5915PC-23T-B30-A00	CR191-ND	1.87		
	Kugel	230	18.0	102.3	38	0,110-Anschluss	P13113-ND	39.80	36.42	30.49	5915PC-23T-B10-A00	CR191-ND	1.87		
	Kugel	115	32	211.8	56	0,110-Anschluss	P13604-ND	51.09	46.75	39.14	5915PC-12T-B30-AM0	CR191-ND	1.87		
	Kugel	230	35	211.8	56	0,110-Anschluss	P13605-ND	51.09	46.75	39.14	5915PC-23T-B30-AM0	CR191-ND	1.87		
	Kugel	115	38	222.4	53	0,110-Anschluss	P13606-ND	54.85	50.19	42.02	5915PC-12T-B30-S00	CR191-ND	1.87		
	Kugel	230	40	222.4	53	0,110-Anschluss	P13607-ND	54.85	50.19	42.02	5915PC-23T-B30-S00	CR191-ND	1.87		

Bitte beachten: Wechselstrom-Kabel nicht enthalten, bitte im Index nachschlagen – Lüfter/Gebläse.

Gleichstromlüfter Serie FBL



MERKMALE:

- Ausführung mit Lüftungsschlitzen, erhöht den Luftstrom und reduziert Wirbelgeräusch unter Standardbedingungen
- Hydro-Wave-Lagertechnik

Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -10 °C bis 70 °C (65 % rel. Luftfeuchte)
- Nennwert des Kunststoffes: Alle Panaflo-Lüfter werden aus UL94V-0-konformem (Brennbarkeit) Kunststoff hergestellt.

- Geräuschdaten: Die Geräuschdaten werden 1 m von der Luftansaugseite des Lüfters entfernt gemessen, während der Lüfter in einer Absorberhalle aufgehängt ist (Hintergrundgeräusch max. 13 dB-A)
- Lebensdauer: 50.000 Stunden (40 °C, 65 % rel. Luftf.)

Betriebsspannung (V DC)	Nenn-Bereichs-	Abm. (mm) Quad. x Stärke	Aufnahmeleistung (W)	Max. Luftstrom (CFM)	Max. Luftdruck (mmH2O)	Max. Rauschen (dB-A)	Länge d. Anschlussleitungen (mm)	Digi-Key Teile-Nr.	Stückpreis					NMB Technologies Teile-Nr.	Fingerschutz	Stückpreis
									1	10	25	50	100			
12	7-13.5	60 x 25.5	3.24	15.89	4.7	42.0	315	P10893-ND	5.87	5.51	4.50	4.13	3.63	FBL06A12U1A	CR221-ND	.50
12	7-13.8	60 x 25.5	2.64	14.83	4.1	36.0	315	P10892-ND	5.87	5.51	4.50	4.13	3.63	FBL06A12H1A	CR221-ND	.50
12	7-13.8	60 x 25.5	2.04	13.06	3.0	32.0	315	P10891-ND	5.87	5.51	4.50	4.13	3.63	FBL06A12M1A	CR221-ND	.50
12	7-13.8	60 x 25.5	1.68	14.83	2.1	29.0	315	P10890-ND	6.90	6.32	5.29	4.85	4.27	FBL06A12L1A	CR221-ND	.50
24	14-27.6	60 x 25.5	3.24	15.89	4.7	42.0	315	P11017-ND	6.59	6.03	5.05	4.63	4.07	FBL06A24U1A	CR221-ND	.50
12	7-13.8	80 x 25.5	4.32	35.31	4.0	42.0	300	P10897-ND	6.90	6.32	5.29	4.85	4.27	FBL08A12U1A	CR180-ND	.70
12	7-13.8	80 x 25.5														