

# Осевые вентиляторы постоянного тока

Серия 8400 N 80 x 80 x 25 мм



- Вентиляторы постоянного тока с двигателями с внешним ротором и электронной коммутацией. Электроника коммутации интегрирована в корпус статора.
- Имеют электронную защиту от смены полярности, блокировки и перегрузки. Частично защищены по полному сопротивлению.
- Вентилятор изготовлен из пластмассы, армированной стекловолокном. Корпус из РВТР-пластика, Рабочее колесо – из ПА (полиамид).
- Нагнетание производится через распорки. Направление вращения – против часовой стрелки, если смотреть на ротор.
- К сети подключается двумя проводами AWG 24, TR 64. Защищенные и залуженные контакты.
- Масса 95 г.

ЗБМ-ПАПСТ • Санкт-Георген

Номинальные параметры	Производительность		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Уровень шума	Мощностьшума	Подшипник скольжения Sintec Шарикоподшипник	Мощность потребления	Номинальная частота вращения	Температурный диапазон	Срок службы L <sub>10</sub> при 40 °С	при t <sub>max</sub>	График	Спец. исполнение
	Тип	м³/ч												
8412 NGL		33	9,2	12	8...15	12	3,5	□	0,5	1 500	-20...+85	80 000 / 27 500	1	/2
8412 NLE		33	9,2	12	8...15	17	3,7	■	0,3	1 500	-20...+85	80 000 / 27 500	1	
8412 NGMLE		45	12,5	12	8...15	19	3,9	□	0,9	2 050	-20...+80	80 000 / 32 500	2	
8412 NMLE		45	12,5	12	8...15	21	4,0	■	0,6	2 050	-20...+85	80 000 / 27 500	2	
8412 NGME		58	16,0	12	8...15	26	4,3	□	1,4	2 600	-20...+75	80 000 / 35 000	3	/2
8412 NME		58	16,0	12	8...15	27	4,4	■	1,0	2 600	-20...+75	80 000 / 35 000	3	
8412 NG		69	19,0	12	8...15	32	4,7	□	2,0	3 100	-20...+70	70 000 / 35 000	4	/2
8412 N		69	19,0	12	8...15	32	4,7	■	2,0	3 100	-20...+70	70 000 / 35 000	4	/2; /12
8412 NH		79	22,0	12	8...13,2	37	5,0	■	2,2	3 600	-20...+70	70 000 / 35 000	5	/2; /12
8412 NH-217		79	22,0	12	8...15	37	5,0	■	2,4	3 600	-20...+70	70 000 / 35 000	5	
8414 NGL		33	9,2	24	18...28	12	3,5	□	0,7	1 500	-20...+70	80 000 / 40 000	1	/2
8414 NL		33	9,2	24	18...28	17	3,7	■	0,7	1 500	-20...+70	80 000 / 40 000	1	
8414 NGML		45	12,5	24	18...28	19	3,9	□	1,1	2 050	-20...+70	80 000 / 40 000	2	
8414 NML		45	12,5	24	18...28	21	4,0	■	1,1	2 050	-20...+70	80 000 / 40 000	2	
8414 NGM		58	16,0	24	18...28	26	4,3	□	1,4	2 600	-20...+70	80 000 / 40 000	3	/2
8414 NM		58	16,0	24	18...28	27	4,4	■	1,4	2 600	-20...+70	80 000 / 40 000	3	
8414 NG		69	19,0	24	18...28	32	4,7	□	2,0	3 100	-20...+70	70 000 / 35 000	4	/2
8414 N		69	19,0	24	18...28	32	4,7	■	2,0	3 100	-20...+70	70 000 / 35 000	4	/2
8414 NH		79	22,0	24	18...26	37	5,0	■	2,4	3 600	-20...+70	70 000 / 35 000	5	/2
8414 NH-221		79	22,0	24	18...28	37	5,0	■	3,2	3 600	-20...+70	70 000 / 35 000	5	
8418 N		69	19,0	48	36...56	32	4,7	■	2,0	3 100	-20...+70	70 000 / 35 000	4	

