

Осевые вентиляторы постоянного тока

Серия 4300 N 119 x 119 x 32 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 230 г.

ЗБМ-ПАПСТ • Санкт-Георген

Номинальные параметры	Производительность		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Уровень шума	Мощность шума	Подшипник скольжения Sintec Шарикоподшипник	Мощность потребления	Номинальная частота вращения	Температурный диапазон	Срок службы L ₁₀ при 40 °С	при t _{max}	График	Спец. исполнение
	м³/ч	10 ⁻³ м³/с												
Тип	м³/ч	10 ⁻³ м³/с	V DC	V DC	дБ(А)	Бел	□ / ■	Вт	мин ⁻¹	°С	Часы	Часы	стр. 83	
4312 NGL	93	25,8	12	7...14,5	27	4,1	□	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	1		
4312 NL	93	25,8	12	7...14,5	27	4,1	■	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	1		
4312 NGM	137	38,0	12	7...14,5	37	5,1	□	2,6	2 450	-20...+70	70 000 / 35 000	2		
4312 NM	137	38,0	12	7...14,5	37	5,1	■	2,6	2 450	-20...+70	70 000 / 35 000	2		
4312 NGN	166	46,1	12	7...14,5	43	5,6	□	4,0	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	3		
4312 NN	166	46,1	12	7...14,5	43	5,6	■	4,0	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	3		
4312 NH	176	48,8	12	7...14,5	45	5,8	■	4,5	3 150	-20...+70	60 000 / 30 000	4	/2	
4312 NHH	198	55,0	12	7...14,5	49	6,2	■	6,5	3 600	-20...+60	57 500 / 35 000	5		
4314 NGL	93	25,8	24	12...28	27	4,1	□	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	1		
4314 NL	93	25,8	24	12...28	27	4,1	■	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	1		
4314 NGM	137	38,0	24	12...28	37	5,1	□	2,6	2 450	-20...+70	70 000 / 35 000	2		
4314 NGN	166	46,1	24	12...28	43	5,6	□	4,3	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	3		
4314 NN	166	46,1	24	12...28	43	5,6	■	4,3	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	3		
4314 NH	176	48,8	24	12...28	45	5,8	■	4,5	3 150	-20...+70	60 000 / 30 000	4		
4314 NHH	198	55,0	24	12...28	49	6,2	■	6,0	3 600	-20...+70	57 500 / 27 500	5	/2	
4318 NGN	166	46,1	48	36...56	43	5,6	□	4,1	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	3		

