



General Specifications

Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

Insulation Resistance: 10M Ω or over with a DC500V Megger

Dielectric Withstand Voltage: AC 700V 1s

Allowable Ambient Temperature Range:

-10°C ~ +60°C (Operating)

-40°C ~ +70°C (Storage)

(non-condensing environment)

Expected Life

Failure Rate: 10%

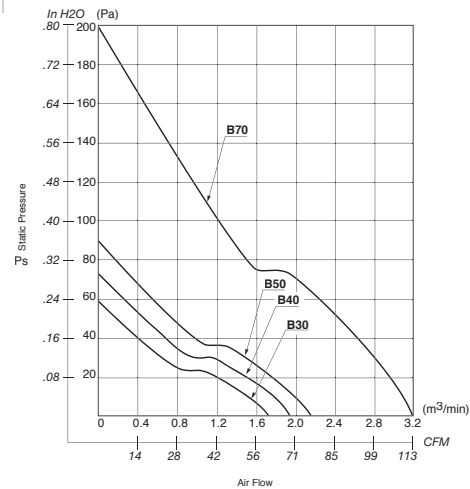
25°C 100,000 Hours (B00, E00)

Outline

Units: $\frac{\text{inch}}{\text{(mm)}}$



Characteristic Curves



Panel Cut-outs



Material

Casing : Plastic (Black) 94V-0

Impeller : Plastic (Black) 94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL1007, AWG24, +Red, -Black

Specifications

MODEL	Product No.	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
		(V)	(V)	(A) ¹	(W) ¹	(min ⁻¹) ¹	CFM ¹	(m ³ /min) ¹	in H ₂ O	(Pa) ¹	(dB) ¹	(g)
3612KL-04W-B30	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.21	2.52	2600	47.3	1.34	.16	41.0	34.0	230
3612KL-04W-B40	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.31	3.72	3200	58.6	1.66	.24	61.0	38.0	230
3612KL-04W-B50	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.47	5.64	3800	69.9	1.98	.33	83.0	43.5	230
3612KL-04W-B60	X00	12	10.5 ~ 13.2	0.48	5.76	4000	70.5	2.00	.38	96.0	44.0	230
3612KL-05W-B30	X00	24	15.0 ~ 27.6	0.10	2.40	2600	47.3	1.34	.16	41.0	34.0	230
3612KL-05W-B40	X00	24	15.0 ~ 27.6	0.16	3.84	3200	58.6	1.66	.24	61.0	38.0	230
3612KL-05W-B50	X00	24	15.0 ~ 27.6	0.25	6.00	3800	69.9	1.98	.33	83.0	43.5	230
3612KL-05W-B60	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.23	5.52	3800	47.3	1.98	.33	83.0	43.5	230



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.