

# OD4020 Series



DC Fan - 5, 12, 24V  
40x20mm (1.58"x 0.79")



<b>Frame &amp; Impeller</b>	PBT, UL94V-0 plastic	<b>Available Options:</b> Sleeve Bearing Sealed Sleeve Bearing Tachometer Alarm Life Expectancy (L10) Ball - 60,000 hrs (45C) Sleeve - 30,000 hrs (45C) Operating Temperature Ball: -10C ~ 70C  Weight: ~0.06 lbs.  m1	
<b>Connection</b>	2x Lead wires 26AWG		
<b>Motor</b>	Brushless DC, auto restart, impedance and polarity protected		
<b>Bearing System</b>	Ball bearing		
<b>Insulation Resistance</b>	10M ohm between leadwire and frame (500VDC)		
<b>Dielectric Strength</b>	1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp		
<b>Storage Temperature</b>	-40C ~ +80C		

Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts DC	Voltage Range (VDC)	Amps	Max. Static Pressure ("H <sub>2</sub> O)
OD4020-05HB	7800	9	36	5	4 ~ 7	0.29	0.30
OD4020-05MB	6900	8	33	5	4 ~ 7	0.16	0.24
OD4020-05LB	6200	7	30	5	4 ~ 7	0.14	0.19
OD4020-12HB	7800	9	36	12	7 ~ 14	0.10	0.30
OD4020-12MB	6900	8	33	12	7 ~ 14	0.08	0.24
OD4020-12LB	6200	7	30	12	7 ~ 14	0.07	0.19
OD4020-24HB	7800	9	36	24	10 ~ 27	0.09	0.30
OD4020-24MB	6900	8	33	24	10 ~ 27	0.07	0.24
OD4020-24LB	6200	7	30	24	10 ~ 27	0.06	0.19

To indicate sleeve bearing replace "B" suffix with "S" in part number (30,000 hrs life expectancy)  
 To indicate sealed sleeve bearing replace "B" with "SS" in part number (50,000 hrs life expectancy)



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](mailto:org@eplast1.ru)

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