

項目 Item	製品 Grade	COH-1019 LVC
特長 Characteristics		低反発 High damping
熱伝導率 Thermal conductivity (W/m·K)	自社測定法 Our tests	1.9
	熱線法 (注1) Hot Wire Method	1.2
硬度 (針入度・1/10mm) Hardness (Needle penetration: 1/10mm)		90
外観 Appearance		青色 Blue
比重 Specific gravity		1.7
引張強度 Tensile strength (MPa)		0.14
体積抵抗率 Volume resistivity (Ω·cm)		$3.1 \times 10^{13}$
絶縁破壊強さ Dielectric breakdown voltage (kV/mm)		16.5
伸び Elongation (%)		480
圧縮永久歪 Compression set (%)		51
誘電率 Dielectric constant	<50Hz	4.6
	<1kHz	4.2
	<1MHz	3.9
誘電正接 Dielectric dissipation factor	<50Hz	0,055
	<1kHz	0,034
	<1MHz	0,006
RoHS 規制6物質 RoHS controlled substances		含有せず Not detected
使用温度範囲 (注2) Temperature range (°C)		-40~150
片面非粘着対応 One side non tacky type		○





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.