

項目 Item		製品 Grade	RE-100	RE-100H	備考 Remark
熱伝導率 Thermal conductivity (W/(m·K))	自社測定法 Our tests		2.0		—
	熱線法 <sup>(※1)</sup> Hot Wire Method		1.0		JIS R 2616
硬度(針入度・1/10mm) Hardness (Needle penetration・1/10mm)			60		JIS K 2207
外観 Appearance			黒色 Black		—
比重 Specific gravity			2.9		JIS K 6249
体積抵抗率 Volume resistivity (Ω·cm)			2.0×10 <sup>11</sup>		JIS K 6249
絶縁破壊強さ Dielectric breakdown voltage (kV/mm)			4.5	10.0	JIS K 6249
低分子シロキサン 含有量 ΣD4-10 Low molecular weight Siloxane level ΣD4-10 (ppm)	溶媒抽出法 Solvent Extraction Method		300以下 Less than 300		—
	ヘッドスペース法 <sup>(※2)</sup> Head Space Method <sup>(※2)</sup>		1以下 Less than 1		—
難燃性 Flame retardance			V-1 (0.5~2mmt) V-0 (3.0mmt)	—	UL94
RoHS 規制6物質 RoHS controlled substances			含有せず Not detected		—
使用温度範囲 Temperature range (°C) <sup>(※3)</sup>			-40~150		—
その他仕様 Other Specification			—	粘着付き反射層一体 w/Adhesive reflective layer	—





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.