

NEW! EEU-FR Series

Radial Leaded Aluminum Electrolytic Capacitors

Featuring Ultra-Low ESR and Long-Life (Up to 10,000 Hours at 105°C)

Panasonic, a worldwide leader in Capacitive Products introduces the **NEW EEU-FR Series** of Radial Leaded Aluminum Electrolytic Capacitors. By improving material technology, Panasonic has been able to increase lifetime by up to 100%—to 10,000 hours at 105°C—over previous generation products and also improve capacitance by up to 30%. These capacitors are suitable for switching mode adapters, line noise removal and other products with long lifetime requirements. **The EEU-FR Series** offers capacitors ranging in size from Ø5x11mm to Ø16x25mm.

Features:

- Voltage range: 6.3 to 50 V.DC
- Capacitance range: 22 to 8200uF
- Operating temperature range: -40°C to +105°C
- Operating life: 2000 hours (case sizes 5 and 6mm diameter) to 10,000 hours (case sizes 10mm diameter and larger) at +105°C
- Ripple current performance: Up to 3,820mA
- ESR: Down to just 12mΩ (20°C/100kHz)

Benefits:

- Improved capacitance of up to 30%
- Improved endurance of up to 10,000 hours at +105°C (case sizes 10mm diameter and larger)
- Space and cost savings
- RoHS compliant

Industries:

- Industrial controls
- LED Lighting
- Medical
- Home Appliance

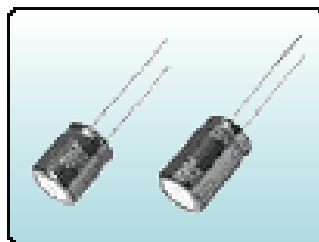
Applications:

- Switching mode power supplies
- LCD backlighting
- LED systems
- Products with long lifetime requirements

Part Number Information:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
E	E	U	F	R	1	A	1	0	1	B
Product Code					Voltage		Capacitance Value			Packaging: (blank) ⇒ Bulk B, I ⇒ Taping E ⇒ Cut Lead

Additional Information:



For detailed specification information or samples of these new Radial Leaded Aluminum Electrolytic Capacitors visit panasonic.com/industrial/includes/pdf/EEU-FR_DataSheet.pdf today!

Website: panasonic.com/industrial/electronic-components/capacitive-products/index.aspx



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.