

LPR Low Profile Resistor - Aluminium Housed Resistor



LPR series are low profile resistors encapsulate in an ultra slim aluminium housed casing. Designed for applications where space is critical i.e EV vehicles, instruments, drivers and frequency converters.

- Low profile
- 50 Watt & 100 Watt Versions
- Easy mounting
- UL approved cables
- RoHS Compliant



Characteristics

Tolerance (Code):	J ($\pm 5\%$)
Maximum operating temperature:	250°C
Insulation resistance:	>100Mohm
Short Term Overload	5 times Rated Power for 5 Seconds
Dielectric Strength	2500VAC rms For 1 Minute

Electrical Specifications

Type	Wattage	Ohmic Values
LPR50	50	3R3 - 1K
LPR100	100	3R3 - 1K

Dimensions (mm)

Series	A max	B Max	C ± 0.2	D ± 0.2	E ± 5.0
LPR50	50	75	30	62	200
LPR100	100	75	67	62	200



Ordering Procedure

Standard Resistor: Series, Resistance Value, Tolerance,

e.g. LRP50 3R3 J

ARCOL UK Limited,
Threemilestone Ind. Estate,
Truro, Cornwall, TR4 9LG, UK.
T +44 (0) 1872 277431
F +44 (0) 1872 222002
E sales@arcolresistors.com

www.arcolresistors.com

The information contained herein does not form part of a contract and is subject to change without notice. ARCOL operate a policy of continual product development, therefore, specifications may change.

It is the responsibility of the customer to ensure that the component selected from our range is suitable for the intended application. If in doubt please ask ARCOL.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.

