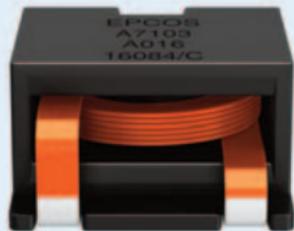


EPCOS Sample Kit 2017

ERU Chokes

ERU 16 Series – B82559A*A016

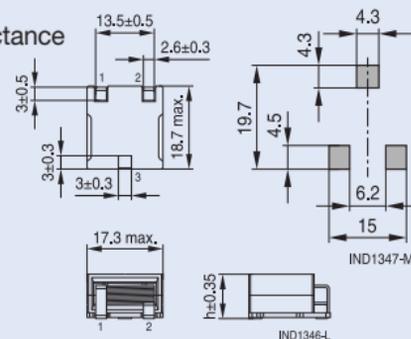


ERU Chokes – ERU 16 (SMD)

L (inductance) ±10%	μH	1.0	1.5	2.2	3.3	4.7
$I_{sat, typ} (+25\text{ °C})$	A	34	37	34	28	18.6
$R_{DC} (max)$	mΩ	1.15	1.60	2.10	2.60	2.60
Height h_{max}	mm	7.90	8.70	9.60	10.30	10.30
Ordering code	B82559	A2102A016	A3152A016	A4222A016	A5332A016	A5472A016
L (inductance) ±10%	μH	6.8	10.0	15.0	20.0	30.0
$I_{sat, typ} (+25\text{ °C})$	A	15.5	12.2	12.6	11.3	9.2
$R_{DC} (max)$	mΩ	6.80	7.90	11.10	13.25	16.50
Height h_{max}	mm	8.70	8.70	9.60	10.30	11.30
Ordering code	B82559	A6682A016	A7103A016	A0153A016	A0203A016	A0303A016

- All values measured at +25 °C ambient temperature
- $I_{sat, typ}$ is current that will result in an app. 20% drop in nominal inductance the inductance
- Operating temperature range: -40 °C ... +150 °C (component)
- Qualified to AEC-Q200
- RoHS compatible
- Tape and reel packing: 32 mm blister tape, 330 mm reel

Height of component h_{max}	Packing unit per reel
7.9 mm	240 pcs.
8.7 mm	240 pcs.
9.6 mm	190 pcs.
10.3 mm	190 pcs.
11.3 mm	160 pcs.



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TDK:](#)

[B82559X5](#)

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.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru