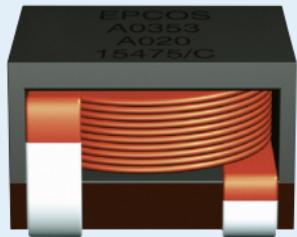




EPCOS Sample Kit 2016

ERU Chokes

ERU 20 Series – B82559A*A020

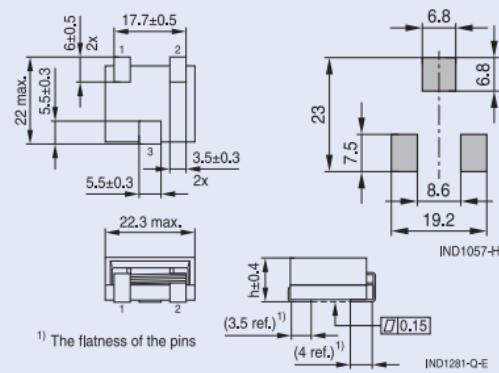


ERU Chokes – ERU 20 (SMD)

L (inductance) ±10%	µH	1.0	1.5	2.2	3.3	4.7	6.8
I _{sat, typ} (+25 °C)	A	50.0	50.0	43.0	34.0	22.0	19.0
R _{DC} (max)	mΩ	0.65	0.90	1.20	1.50	2.40	2.90
Height h _{max}	mm	10.2	11.1	12.5	14.5	10.2	10.2
Ordering code	B82559	A2102A020	A3152A020	A4222A020	A5332A020	A4472A020	A5682A020
L (inductance) ±10%	µH	10.0	15.0	20.0	29.0	35.0	
I _{sat, typ} (+25 °C)	A	18.3	15.3	14.3	11.0	9.3	
R _{DC} (max)	mΩ	3.90	4.95	6.40	7.10	7.10	
Height h _{max}	mm	11.1	12.5	14.5	14.5	14.5	
Ordering code	B82559	A7103A020	A9153A020	A0203A020	A0293A020	A0353A020	

- All values measured at +25 °C ambient temperature
- I_{sat, typ} is current that will result in an app. 10% drop in nominal inductance the inductance
- Operating temperature range: -40 °C ... +150 °C (component)
- Qualified to AEC-Q200
- RoHS compatible
- Tape and reel packing: 44 mm blister tape, 330 mm reel

Height of component h _{max}	Packing unit per reel
10.2 mm	130 pcs.
11.1 mm	130 pcs.
12.5 mm	115 pcs.
14.5 mm	100 pcs.



Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TDK:](#)

[B82559X3](#)

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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