



Sample Kit



SMT Data Line Chokes

Series B82789, SIMDAD 1812

www.epcos.com

SMT Data Line Chokes

Series B82789, SIMDAD 1812, common-mode chokes

L_R	μH	11	22	22	51	100	22	51	100
$I_{S, \text{typ}}$	μH	0.06	0.10	3.00	0.10	0.25	3.00	0.10	0.25
I_R	mA	300	250	250	250	150	250	250	150
R_{max}	m Ω	250	580	580	550	1500	580	550	1500
Winding		Bifilar	Bifilar	Sector	Bifilar	Bifilar	Sector	Bifilar	Bifilar
Ordering code B82789		C0113 N002	C0223 N002	S0223 N002	C0513 N002	C0104 N002	S0223 H002	C0513 H002	C0104 H002

- Rated current I_R referred to
50 Hz and 85 °C rated temperature for N version ($T_{\text{Omax}} = 125 \text{ }^\circ\text{C}$)
50 Hz and 110 °C rated temperature for H version ($T_{\text{Omax}} = 150 \text{ }^\circ\text{C}$)
- Rated voltage $V_R = 42 \text{ V AC (50/60 Hz), 80 V DC}$
- Data line chokes are used in automotive applications (CAN and FlexRay bus), industrial field bus systems as well as in line cards for telecommunications
- N001 and H001 versions with gold-plated terminals for conductive glue
- Customer-specific types available on request

© EPCOS AG 2008
Sample kit ordering no:
B82789X001

11 μH

22 μH

22 μH

51 μH

100 μH

22 μH

51 μH

100 μH

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[EPCOS:](#)

[B82789C113N2](#) [B82789C513N2](#) [B82789C104N1](#) [B82789C223N2](#) [B82789X1](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9