

The background of the lower half of the image shows several choke components. On the left, there are two smaller components. In the center, there is a larger component with a prominent copper coil. On the right, there is a large, detailed component with multiple copper coils and a black top housing. The components are set against a dark blue background with light blue vertical streaks.

Baureihe B82731-T

Drosseln für Netzanwendungen

Series B82731-T

Chokes for Power Lines

E-Kern-Drosseln für Netzanwendungen: Baureihe B82731-T

E core chokes for power lines: series B82731-T

Bestell-Nr./Ordering code		B82731T2301A020	B82731T2351A020	B82731T2451A020
L_N/L_R	mH	100	68	47
I _N /I _R	A	0.30	0.35	0.45
L _{Streu, typ}	μH	2,000	1,300	950
R _{typ}	mΩ	6,600	4,400	2,800
Bestell-Nr./Ordering code		B82731T2551A020	B82731T2651A020	B82731T2801A020
L_N/L_R	mH	39	27	15
I _N /I _R	A	0.55	0.65	0.80
L _{Streu, typ}	μH	800	550	300
R _{typ}	mΩ	2,200	1,600	950
Bestell-Nr./Ordering code		B82731T2102A020	B82731T2132A020	B82731T2182A020
L_N/L_R	mH	10	6.8	3.3
I _N /I _R	A	1.00	1.30	1.80
L _{Streu, typ}	μH	200	140	65
R _{typ}	mΩ	630	370	200

- Nennstrom: I_N bei 50 Hz und T_U = 40 °C (T_{Umax} = 125 °C)
- Nennspannung: 250 V~/ 250 V-
- Luft- und Kriechstrecken: > 3 mm
- Bauhöhe: 21,1 mm max; Rastermaß: 10 x 10 ±0,2 mm
- Höhere Induktivitäts- oder Zwischenwerte realisierbar
- Ca. 2% Streuinduktivität zur symmetrischen Entstörung
- Rated current: I_R at 50 Hz and T_A = 40 °C (T_{Amax} = 125 °C)
- Nominal voltage: 250 V~/ 250 V-
- Creepage distances and clearances: > 3 mm
- Height: 21.1 mm max; Lead spacing: 10 x 10 ±0.2 mm
- Higher inductance or intermediate values possible
- Approx. 2% stray inductance for symmetrical interference suppression

Further product information: www.epcos.com

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[TDK:](#)

[B82731X2](#)

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