



SERIES

**CM1011R
CM1011**



**Horizontal PC Mount
Epoxy Potted Common Mode Chokes**

DASH NUMBER*

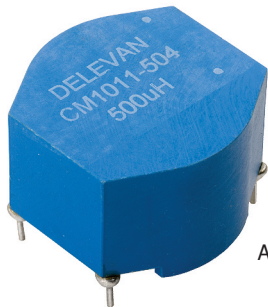
L (μH) L1 or L2
@ 1 kHz ±25%

DC RESISTANCE
MAXIMUM (OHMS)

CURRENT RATING
MAXIMUM (AMPS)

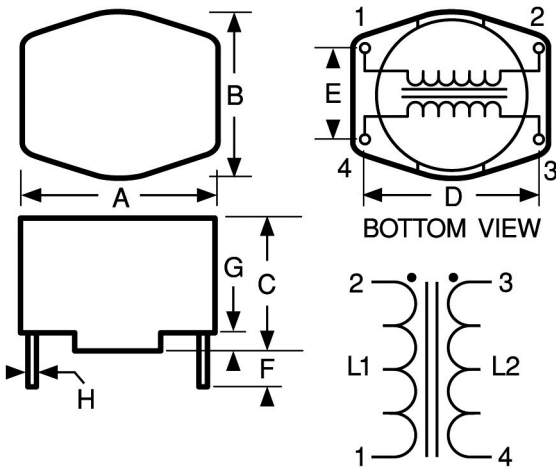
LEAKAGE INDUCTANCE
MAXIMUM (μH)

Transformers



Actual Size

SERIES CM1011 FERRITE CORE				
-104	100	0.004	12	6
-254	250	0.006	10	9
-504	500	0.008	8.6	12
-754	750	0.013	6.7	15
-105	1000	0.018	5.7	19
-175	1700	0.060	3.1	26
-255	2500	0.073	2.8	32
-335	3300	0.125	2.2	51
-505	5000	0.150	2.0	72
-755	7500	0.300	1.4	94
-106	10000	0.390	1.2	103



*Complete part # must include series # PLUS the dash #
For surface finish information, refer to www.delevanfinishes.com

Marking DELEVAN; part number; inductance with units.

Example: CM1011-104
DELEVAN
CM1011-104
100uH

Packaging Bulk only

Weight (Grams) 25.0 (Ref.)

Physical Parameters

	Inches	Millimeters
A	1.10 ± 0.03	27.9 ± 0.76
B	1.10 ± 0.03	27.9 ± 0.76
C	0.70 ± 0.03	17.8 ± 0.76
D	1.00 ± 0.03	25.4 ± 0.76
E	0.600 ± 0.03	15.2 ± 0.76
F	0.200 Min.	5.08 Min.
G	0.075 (Ref. only)	1.91 (Ref. only)
H	0.032 ± 0.004	0.81 ± 0.10

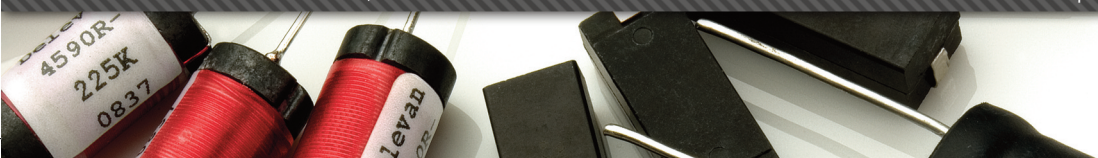
Operating Temperature Range -55°C to +125°C

Current Rating at 85°C Ambient 40°C Rise

Mechanical Configuration Epoxy potted winding assembly. Case is high-temperature DAP.

Notes

- 1) Inductance in table is for either L1 or L2.
- 2) Leakage Inductance tested at L1 with L2 shorted or at L2 with L1 shorted.
- 3) Windings balanced within 2%





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.