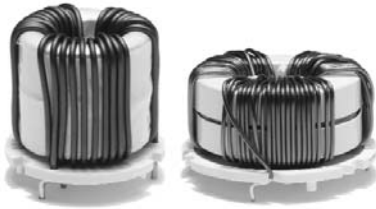


CURRENT COMPENSATED NOISE SUPPRESSION CHOKES

FE 3X Series - 3 Phase Common Mode Choke



- Complies with VDE 565-2
- UL recognized (94V0)
- Rated voltage: 500Vac
- Rated current: 6 to 12A
- Withstanding voltage: 2500Vac @ 2 sec

Electrical Specifications @ 25°C — Operating Temperature 0°C to 60°C

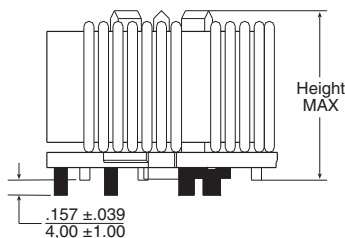
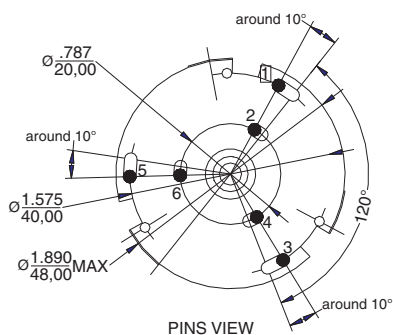
Part Number	I (A) (40°C)	L (mH) (+40%, -30%)	Rdc (mΩ) (+/- 10%)	Fo (kHz) (MIN)	Attenuation (dB at F0)	Style	Pins Ø (mm)	Height MAX (mm)
FE3X050-10-7NL	6	5	25	200	48	1	1.10	35
FE3X033-10-7NL	8	3.1	14	200	41	1	1.30	35
FE3X025-10-7NL	16	2.2	6.3	400	31	1	1.8	47
FE3X050-13-7NL	12	5	17.5	200	36.5	3	1.70	48

NOTE: The 'NL' suffix indicates and RoHS-compliant part number. **Non-NL** suffixed parts are not necessarily RoHS compliant, but are electrically and mechanically equivalent to the **NL** versions.

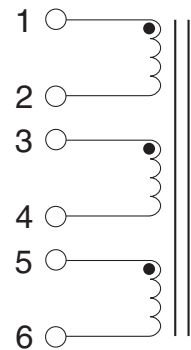
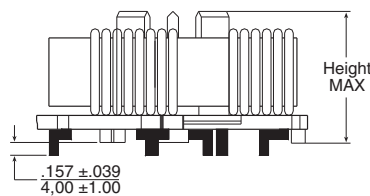
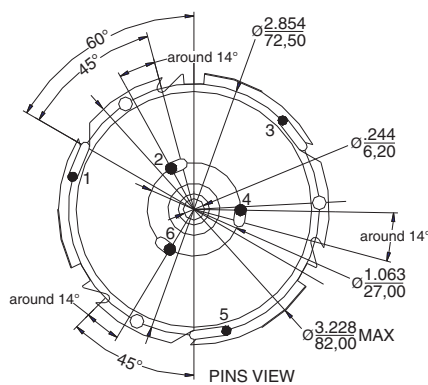
Mechanicals

Schematic

STYLE 1



STYLE 3



For More Information:

Pulse Worldwide Headquarters
12220 World Trade Dr.
San Diego, CA 92128
U.S.A.
www.pulseeng.com

Pulse European Headquarters
Einsteinstrasse 1
D-71083 Herrenberg
Germany

Pulse China Headquarters
B402, Shenzhen Academy of
Aerospace Technology Bldg.
10th Kejinan Rd.
High-Tech Zone
Nanshan District
Shenzhen, PR China 518057
TEL: 86 755 33966678
FAX: 86 755 33966700

Pulse North China
Room 1503
XinYin Building
No. 888 YiShan Rd.
Shanghai 200233
China
TEL: 86 21 32181071
FAX: 86 21 32181396

Pulse South Asia
150 Kampong Ampat
#07-01/02
KA Centre
Singapore 368324
TEL: 65 6287 8998
FAX: 65 6280 0080

Pulse North Asia
No. 26
Kao Ching Rd.
Yang Mei Chen
Taoyuan Hsien
Taiwan, R. O. C.
32667
TEL: 886 3 4643715
FAX: 886 3 4641911

TEL: 858 674 8100
FAX: 858 674 8262

TEL: 49 7032 7806 0
FAX: 49 7032 7806 12

Performance warranty of products offered on this data sheet is limited to the parameters specified. Data is subject to change without notice. Other brand and product names mentioned herein may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. © Copyright, 2010. Pulse Engineering, Inc. All rights reserved.

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