

**Feedthrough Filter B85321A4205B101**

**FEATURES:**

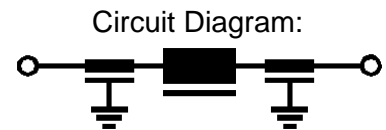
Metallized (selfhealing) film capacitors. High insertion loss up to the GHz range.  
Metal case, resin sealed, plastic insulating bush.

**RATINGS AND CHARACTERISTICS:**

Rated Capacitance	2 x 1µF
Capacitance Tolerance	±20%
Rated Voltage	440VAC / 600VDC
Subclass (EN133200)	X2
Rated Current (T <sub>amb.</sub> 60°C)	100A
Test Voltage (Terminal-Case)	2500VDC / 2s
Climatic Category	40/085/56
Approx. Weight	600g
Mounting Thread	M32 x 1,5
Terminal Thread	M8

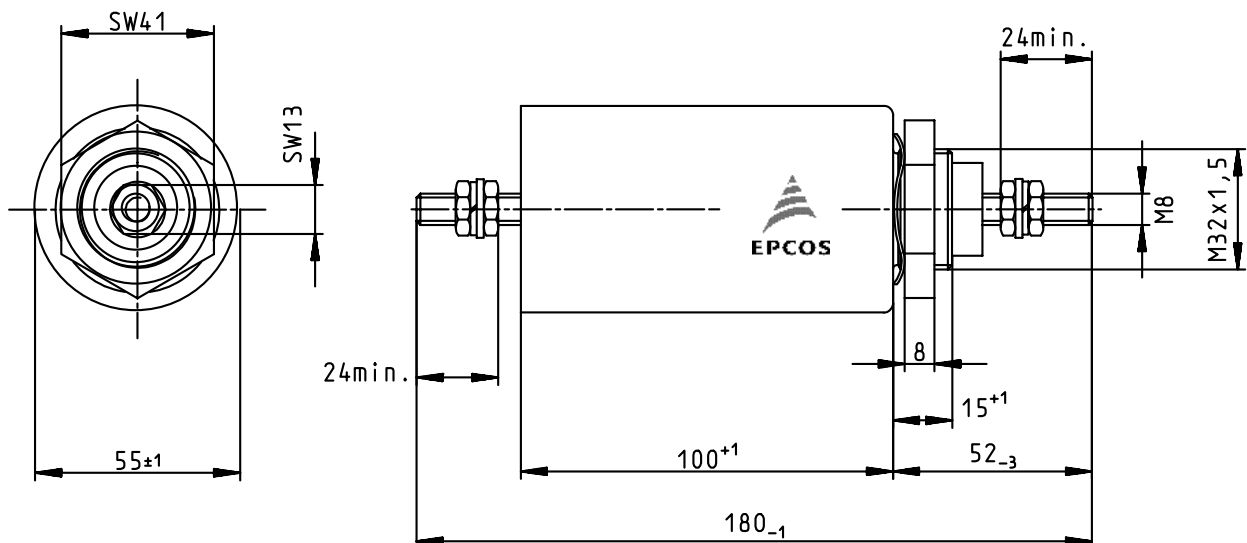
**TYPICAL INSERTION LOSS (50Ω):**

f	10 KHz	100 KHz	1 MHz	10 MHz	100 MHz	1 GHz
dB	12	30	60	>100	>100	>100



**MATERIAL:**

Metal case, nickel plated. UL-listed material for resin and plastic insulating bush.  
Terminals, nuts and washers are nickel- or tin plated.



**Published by EPCOS AG**  
**Corporate Communications, P.O. Box 80 17 09, 81617 Munich, GERMANY**  
**☎ ++49 89 636 09, FAX (0 89) 636-2 26 89**

© EPCOS AG 2002. Reproduction, publication and dissemination of this brochure and the information contained therein without EPCOS' prior express consent is prohibited.

Purchase orders are subject to the General Conditions for the Supply of Products and Services of the Electrical and Electronics Industry recommended by the ZVEI (German Electrical and Electronic Manufacturers' Association), unless otherwise agreed.

This brochure replaces the previous edition.

For questions on technology, prices and delivery please contact the Sales Offices of EPCOS AG or the international Representatives.

Due to technical requirements components may contain dangerous substances. For information on the type in question please also contact one of our Sales Offices.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9