

Steckerfilter | Connector filters



IEC-Steckerfilter  
Multifunktions-IEC-  
Steckerfilter-Module

IEC connector filters  
Multi functional IEC  
connector filter modules

**AUSGEZEICHNETES PREIS/LEISTUNGSVERHÄLTNIS**

- Nennströme von 1 A bis 30 A
- Prüfzeichen: VDE, UL, CSA, SEMKO, NEMKO, DEMKO, FIMKO
- Für die Verwendung mit IEC-Kaltgerätesteckern
- Verschiedene Ausführungen
- Erfüllt die Norm IEC 950

**EXCELLENT PRICE/PERFORMANCE RATIO**

- Current ratings from 1 A up to 30 A
- Approvals: VDE, UL, CSA, SEMKO, NEMKO, DEMKO, FIMKO
- For use with IEC powerline connectors
- Different versions
- Conform to norm IEC 950



**IEC Steckerfilter | IEC Connector filters**

Die IEC-Steckerfilter kombinieren einen Netzfilter mit einer IEC-Kaltgerätebuchse. Die weltweit standardisierte Anschlussstechnik mit einem integriertem Hochleistungsnetzfilter machen ihn zu einem Universal-Netzfilter für die unterschiedlichsten Anwendungen. Es kann zwischen unterschiedlichen Bauformen, Nennströmen, Dämpfungseigenschaften und Anschlussarten gewählt werden.

EPA bietet Ihnen eine Vielzahl an unterschiedlichen Filtervarianten. In diesem Kapitel werden lediglich ein paar Möglichkeiten aufgezeigt. Für eine detailreiche Beschreibung dieser Produkte fragen Sie bitte nach unserem Spezialkatalog für IEC-Steckerfilter.

Gerne sind wir Ihnen bei der Auswahl der für Ihre Anwendung passenden Filter behilflich.

**Technische Ausführungen**

- Nennspannung 115 / 230 VAC, 50 / 60 Hz, 1-phasig
- 1-stufig / 2-stufig
- Medizinische Ausführung
- Niedriger Ableitstrom
- Zusätzlicher Entlade-widerstand
- Zusätzlicher Sicherungshalter
- Kundenspezifische Lösungen auf Anfrage

**Befestigungsarten**

- Schnapp-Befestigung
- Rückseiten- und Frontmontage
- Printmontage auf einer Leiterplatte

**Anschlussmöglichkeiten**

- Litzen
- Schraubanschluss
- Lötanschluss
- Flachstecker

**Gehäuse**

- Metall und Kunststoff

The IEC inlet filters combine a mains filter and an IEC inlet socket. Through the world wide standardized type of connection with integrated high-performance RFI-filters this type of filter is used as an universal RFI-filter for different applications.

A wide selection of housing, amperage, insertion loss and output connections can be made.

EPA offers a broad variety of different filter versions. In this chapter we can only show a few types. For a more detailed description of these products you only need to ask for our special IEC-RFI-filters' catalogue.

We are always glad to help you with your choice of a suitable filter for your application.

**Technical style**

- Nominal voltage 115 / 230 VAC, 50 / 60 Hz, 1-phase
- 1-stage / 2-stage
- Medical version
- Low leakage current
- Additional bleed resistor
- Additional fuse holder
- Customer specific versions on request

**Mounting**

- Snap-in mounting
- Rear and front mounting
- Mounting on a PCB

**Connection options**

- Leads
- Screw terminals
- Solder lugs
- Fast on

**Case**

- Metal and plastic

Beispiele | Examples



**KOMPAKTES DESIGN**

- Nennströme von 1 A bis 30 A
- Prüfzeichen: VDE, UL, CSA, SEMKO, NEMKO, DEMKO, FIMKO
- Für die Verwendung mit IEC-Kaltgerätesteckern
- Verschiedene Ausführungen mit Schalter, Spannungswähler und Sicherungen
- Erfüllt die Norm IEC 950

**COMPACT DESIGN**

- Current ratings from 1 A up to 30 A
- Approvals: VDE, UL, CSA, SEMKO, NEMKO, DEMKO, FIMKO
- For use with IEC powerline connectors
- Different versions with switch, voltage selector and fuses
- Conform to norm IEC 950



**Multifunktions-IEC-Steckerfilter-Module | Multi functional IEC Connector filter modules**

Die IEC-Steckerfilter-Module bestehen aus einem Netzfilter mit einer IEC-Kaltgerätebuchse und können wahlweise mit einem Schalter (1- / 2-polig), einem Sicherungshalter (1- / 2-polig) und einem Spannungsbereichswähler ausgerüstet sein. Die weltweit standardisierte Anschlusstechnik mit einem integriertem Hochleistungsnetzfilter machen das Modul zu einem Universal-Netzfilter für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Es kann zwischen unterschiedlichen Bauformen, Nennströmen, Dämpfungseigenschaften und Anschlussarten gewählt werden.

EPA bietet Ihnen eine Vielzahl an unterschiedlichen Filtervarianten. In diesem Kapitel werden lediglich ein paar Möglichkeiten aufgezeigt. Für eine detailreiche Beschreibung dieser Produkte fragen Sie bitte nach unserem Spezialkatalog für IEC-Steckerfilter.

Gerne sind wir Ihnen bei der Auswahl der für Ihre Anwendung passenden Filter behilflich.

**Technische Ausführungen**

- Nennspannung 115 / 230 VAC, 50 / 60 Hz, 1-phasig
- 1-stufig / 2-stufig
- Medizinische Ausführung
- Niedriger Ableitstrom
- Zusätzlicher Entladewiderstand
- Zusätzlicher Sicherungshalter (1- / 2-polig)
- Zusätzlicher Schalter (1- / 2-polig)
- Zusätzlicher Spannungsbereichswähler
- Kundenspezifische Lösungen auf Anfrage

**Befestigungsarten**

- Schnapp-Befestigung
- Rückseiten- und Frontmontage

**Anschlussmöglichkeiten**

- Litzen
- Schraubanschluss
- Lötanschluss
- Flachstecker

**Gehäuse**

- Metall und Kunststoff

The IEC inlet filter modules consist of an RFI-filter and an IEC inlet socket. They can be equipped with a rocker switch (1- / 2-pole), a fuse holder (1- / 2-pole) and a voltage selector. Through the world wide standardized type of connection with integrated high-performance RFI-filters this type of filter module is used as an universal RFI-filter for different applications.

A wide selection of housing, amperage, insertion loss and output connections can be made.

EPA offers a broad variety of different filter versions. In this chapter we can only show a few types. For a more detailed description of these products you only need to ask for our special IEC-RFI-filters' catalogue.

We are always glad to help you with your choice of a suitable filter for your application.

**Technical style**

- Nominal voltage 115 / 230 VAC, 50 / 60 Hz, 1-phase
- 1-stage / 2-stage
- Medical version
- Low leakage current
- Additional bleed resistor
- Additional fuse holder (1- / 2-pole)
- Additional rocker switch (1- / 2-pole)
- Additional voltage selector
- Customer specific versions on request

**Mounting**

- Snap-in mounting
- Rear and front mounting

**Connection options**

- Leads
- Screw terminals
- Solder lugs
- Fast on

**Case**

- Metal and plastic

Beispiele | Examples

