



F&F Filipowski sp. j.  
Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, POLEN  
Tel./Fax (+48 42) 215 23 83 / (+48 42) 227 09 71  
www.fif.com.pl; E-Mail: biuro@fif.com.pl

## ZI-24

Schaltnetzteil



519083121592297

Dieses Gerät darf nicht gemeinsam mit anderem Abfall, z. B. Haus- oder Sperrmüll entsorgt werden! Nach dem Gesetz über Elektro- und Elektronik-Altgeräte darf der Elektroschrott aus dem Haushalt kostenlos und in beliebiger Menge an eine dafür eingerichtete Sammelstelle sowie beim Kauf neuer Geräte (nach dem Alt-für-Neu Prinzip, unabhängig von der Marke) an ein Geschäft abgegeben werden. Elektroschrott, der in den Müllcontainer geworfen oder in der Natur zurückgelassen wird, stellt eine Gefahr für die Umwelt und die menschliche Gesundheit dar.



## Verwendungszweck

ZI-24 wird für die Stromversorgung von elektrischen und elektronischen Geräten verwendet, die eine stabile, gefilterte Versorgungsspannung benötigen, die unabhängig von Netzspannungsänderungen ist. Das Netzteil kann im vollen Bereich der Versorgungsspannung unter Volllast arbeiten.

## Schutz

- » Kurzschlusschutz;
- » Überstromschutz;
- » Überspannungsschutz;
- » Temperaturschutz.

Wenn die Schutzvorrichtungen aktiviert sind, wird der Ausgang des Netzteils ausgeschaltet. Wenn die Ursache für das Auslösen der Schutzvorrichtung entfernt wurde, kehrt das Netzteil zum normalen Betrieb zurück.

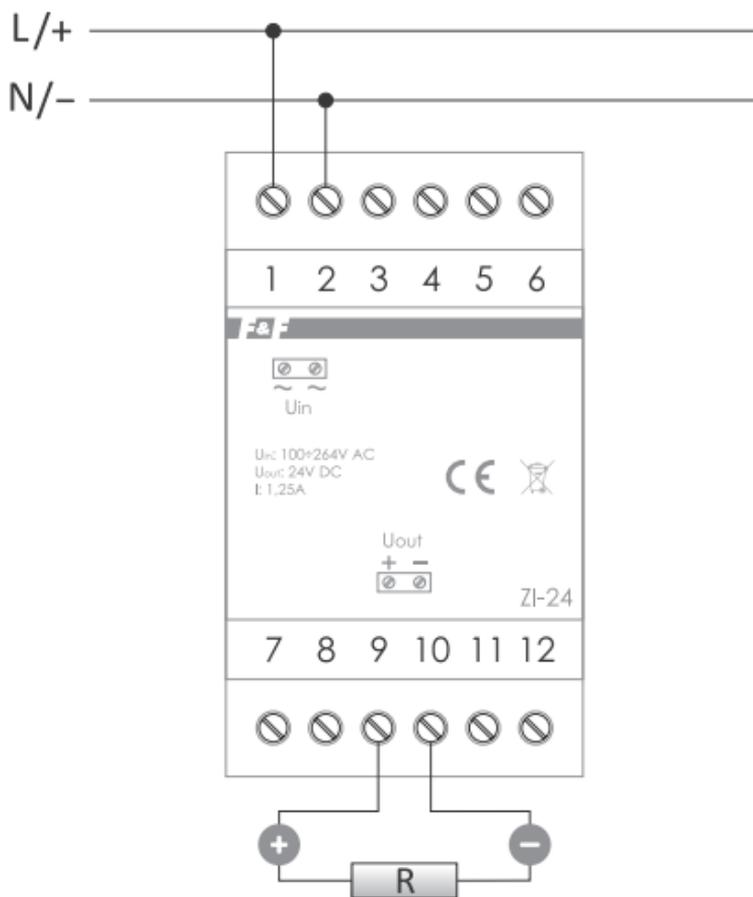
## Montage

1. Schalten Sie die Stromversorgung aus.
2. Schließen Sie den Netzkabel an die Eingangsklemmen des Netzteils an: Uin 1-2.
3. Schließen Sie den Empfänger an die Ausgangsklemmen des Netzteils entsprechend den Markierungen an: (+) an Klemme 9, (-) an Klemme 10.

## Technische Daten

Eingangsspannung	100÷264 V AC
Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsstrom	1,25 A
Ausgangsleistung	30 W
Sicherheitsstrombegrenzung	125% Iout
minimale Last	0%
Schlüsselfrequenz	132 kHz
Anschluss	Schraubklemmen 2,5 mm <sup>2</sup> (Schnur) Schraubklemmen 4,0 mm <sup>2</sup> (Draht)
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Betriebstemperatur	10÷40°C
Abmessungen	3 module (52,5 mm)
Gewicht	190 g
Montage	auf DIN-Schiene TH-35
Schutzart	IP20

## Anschlusschema



## Garantie

F&F-Produkte haben eine 24-monatige Garantie ab dem Kaufdatum.

Die Garantie gilt nur bei Vorlage des Kaufnachweises.

Nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler oder wenden Sie sich direkt an uns.

## EU-Konformitätserklärung

F&F Filipowski sp. j. erklärt, dass das Gerät den Anforderungen der Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie) und der Richtlinie 2014/30/EU zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV-Richtlinie) entspricht.

Die CE-Konformitätserklärung sowie die Verweisen auf die Normen, in Bezug auf die die Konformität erklärt wird, finden Sie unter: [www.fif.com.pl](http://www.fif.com.pl) auf der Unterseite des Produkts.