

# Messfilter MZ-1

Ident Nr. 3EHP 590151R0001

SBB Nr. 725-06-590

## Inhaltsverzeichnis:

1.	Funktion	2
2.	Technische Daten	2
3.	Block - Schema	3
4.	Massbild / Montagezeichnung	3



 B+Z Elektronik AG	Ausgestellt: 20.10.08	Geprüft:	Messfilter MZ-1
	Änderung	Geprüft:	
Index:	Datei: Messfilter MZ-1.DOC	Seite: 1/3	

# 1. Funktion / Anforderung

## 1.1. Gegenstand

Messfilter

## 1.2. Funktion

Signalfilter, galvanisch getrennt.

## 2. Technische Daten

### 2.1. Mechanische Daten

- **Masse**

Abmessung B x H x T : 50 x 35 x 35mm  
Gewicht : ca. 140g

- **Materialien**

Gehäuse : Kunststoff, schwarz und vergossen.

- **Einbau**

Befestigung : mit 2 Schrauben M4, Lochabstand: 40mm  
Gehäusesseite: bedruckt  
El. Anschluss: 4 x FASTON-Steckzungen 6.3mm

### 2.2. Elektrische Daten

- **Eingang / Betriebsspannung**

Spannung : 220VAC, Isolationsspannung: 2kV

- **Ausgang**

Spannung : 24VAC

- **Elektrische Schutzmassnahmen**

Varistor gegen Spannungsspitzen

### 2.3. Übrige Bedingungen

- **Klimatische Bedingungen**

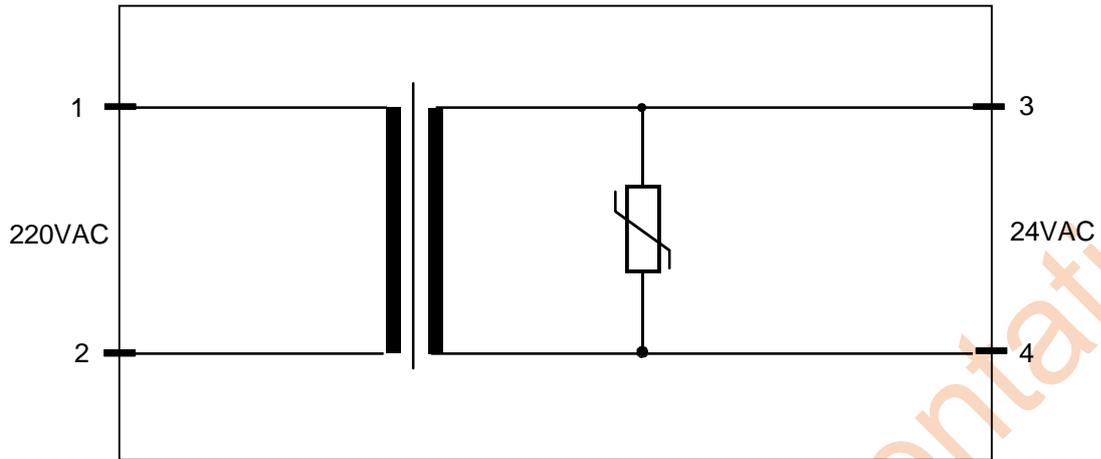
Umgebungstemperatur : -25°C . . . +60°C  
Luftfeuchtigkeit: bis 90% bei 30°C, nicht kondensierend

- **Entsorgung**

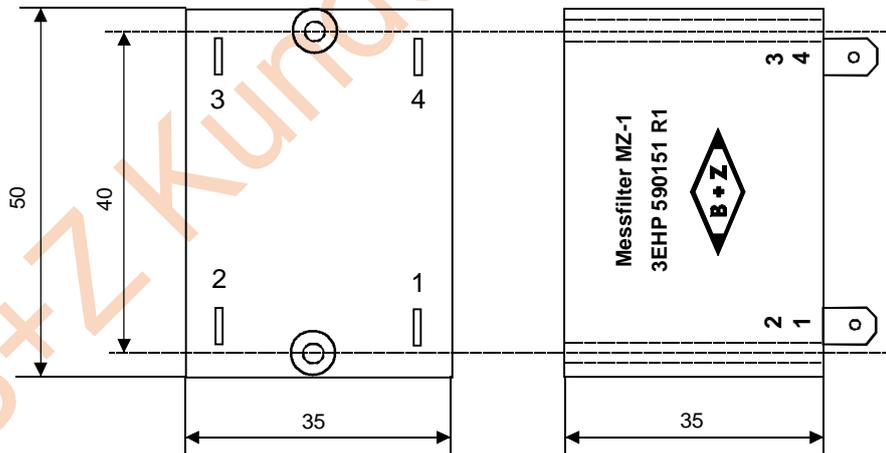
Gemäss geltender Verordnung

 B+Z Elektronik AG	Ausgestellt: 20.10.08 Änderung Index: Datei: Messfilter MZ-1.DOC	Geprüft: Geprüft: Seite: 2/3	Messfilter MZ-1  Ident.-Nr.: 3EHP 590151 R1
--	---	------------------------------------	---

### 3. Block - Schema



### 4. Massbild / Montagezeichnung



2 x Befestigungslöcher  
für M4 Schrauben

 B+Z Elektronik AG	Ausgestellt: 20.10.08 Änderung	Geprüft: Geprüft:	Messfilter MZ-1  Ident.-Nr.: 3EHP 590151 R1
	Index: Datei: Messfilter MZ-1.DOC	Seite: 3/3	