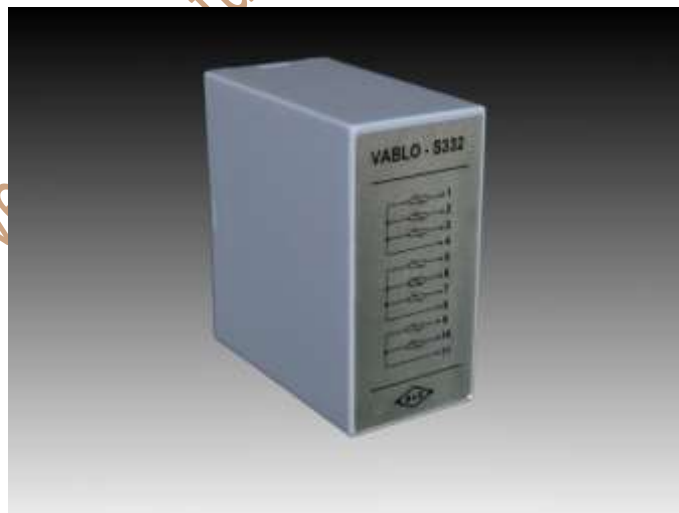




# VABLO-S4111 24V Varistorenblock gruppiert B+Z Art. Nr. 829

Inhaltsverzeichnis:	Seite:
1. Funktion / Anforderung	2
2. Schema	2
3. Massbild / Montagezeichnung	3



ähnliche Abbildung

# 1. Funktion / Anforderung

## 1.1. Gegenstand / Funktion

Varistorenblock mit 7 Varistoren kundenspezifisch gruppiert angeschlossen, in Kunststoffgehäuse mit 11 pol. Rundstecksockel.

Wird verwendet im Einsatz als Schutz gegen Überspannungsspitzen.

## 2. Technische Daten

### 2.1. Mechanische Daten

#### 2.1.1. Abmessung

Typ : VABLO – S4111  
Gewicht : ca. 76g  
Gehäuse : mit 11 pol. Rundstecksockel  
Haube Kunststoff; grau/blau  
Steckerplatte Kunststoff, glasfaserverstärkt; schwarz

#### 2.1.2. Anschlüsse

11 poliger Rundsockel, Wird eingesteckt in Gegensockel mit Schraubanschlüssen

### 2.2. Elektrische Daten

Varistorenzahl : 7  
Varistor Durchbruchspannung : 35V- 45V  
Max. Energie : 17J / Varistor (2ms Rechteck, einmalig)  
Max. Verlust : 0,6W / Varistor  
Umgebungstemperatur : - 25 . . . +60°C  
Schutzart: IP 40

#### 2.2.1. Eingang

Betriebsnennspannung: 24VDC +25% / -30%

#### 2.2.3. Elektrische Schutzmassnahmen

keine



B + Z Elektronik AG

Erstellt: 28.10.14  
Änderung:  
Index:  
Datei: VABLO-  
S4111\_24V\_KD.DOC

Geprüft:  
Geprüft:  
Seite: 2/4

VABLO-S4111 24V  
Varistorenblock  
gruppiert

## 2.3. Umweltbedingungen

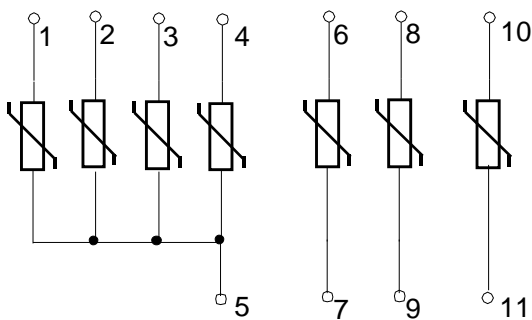
### 2.3.1. Klimatische Bedingungen

Umgebungstemperatur: - 40 °C ... + 55 °C

### 2.3.2. Entsorgung

Gemäss geltender Verordnung

## 3. Block - Schema



Nicht mehr verwenden für Neuentwicklungen - T-Serie verwenden



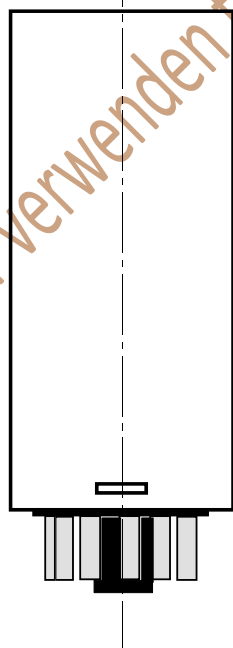
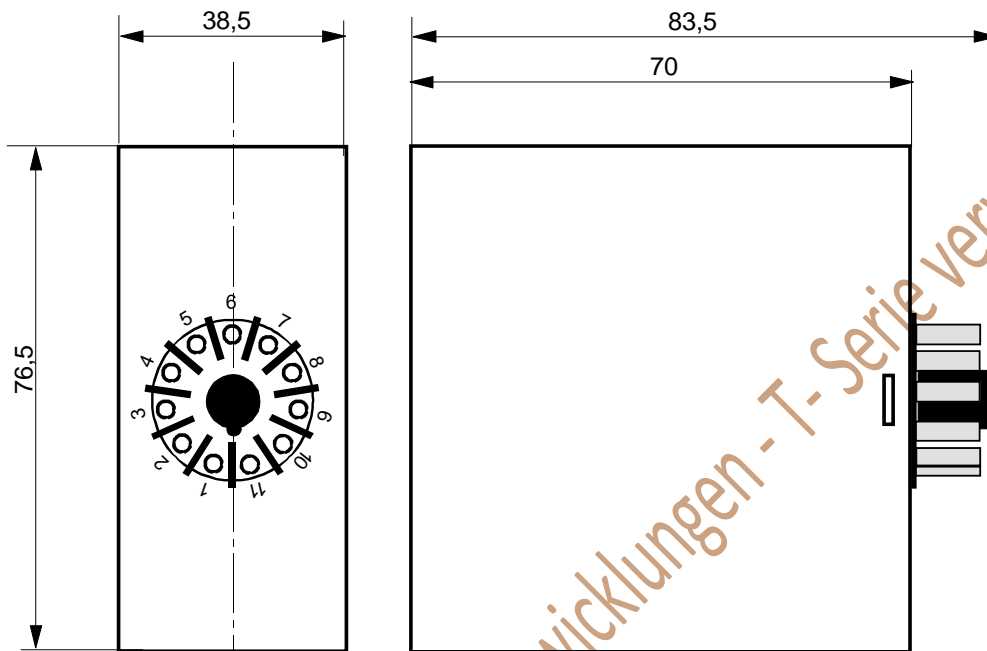
B + Z Elektronik AG

Erstellt: 28.10.14  
Änderung:  
Index:  
Datei: VABLO-  
S4111\_24V\_KD.DOC

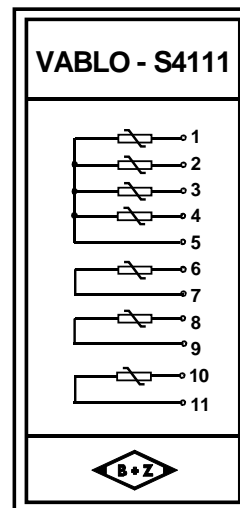
Geprüft:  
Geprüft:  
Seite: 3/4

VABLO-S4111 24V  
Varistorenblock  
gruppiert

## 4. Massbild / Montagezeichnung



Frontansicht



B + Z Elektronik AG

Erstellt: 28.10.14  
 Änderung:  
 Index:  
 Datei: VABLO-  
 S4111\_24V\_KD.DOC

Geprüft:  
 Geprüft:  
 Seite: 4/4

VABLO-S4111 24V  
 Varistorenblock  
 gruppiert