



Kurzschlussfester Printransformator, Sicherheitstransformator

# DATENBLATT

## VB 0,35/2/6

### Typennummer

Bestellnummer	VB 0,35/2/6
Baureihe	VB
Kerngröße	EE 20/6,1

### Technische Daten

Anschluss	Spannung [V]	Strom [A]	Absicherung
Eingang 1	230		
Ausgang 1	6	0,029	
Ausgang 2	6	0,029	

### Allgemein

Leistung	0,35 VA	Leitermaterial	Kupfer
Frequenzbereich	50 bis 60 Hz	Verlustleistung	1,50 W
Phasen	1	UL Isolierstoffklasse	class 105
EN Isolierstoffklasse	B (130°C)		

### Betriebsbedingungen

#### Allgemein

Kurzschlussfestigkeit	unbedingt kurzschlussfest	Schaltgruppe	lii0
Kühlungsart	AN	Einschaltdauer	100 %

Stand	30.06.2026
Teilenummer	VB 0,35/2/6
Seite	1

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH  
Max-Planck-Straße 36-46  
27283 Verden, Germany  
Phone: +49 4231 678-0  
www.block.eu

**BLOCK**   
perfecting power

## Umgebung

Max. Aufstellhöhe	2.000 m	Lagertemperatur	-20 bis 85 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 70 °C	Transporttemperatur	-20 bis 85 °C
Umgebungstemperatur nach UL	bis 40 °C		

## Schutz & Sicherheit

Schutzart	IP00	Verschmutzungsgrad	1
Schutzklasse (vorbereitet)	II	Überspannungskategorie	III

## Mechanische Daten

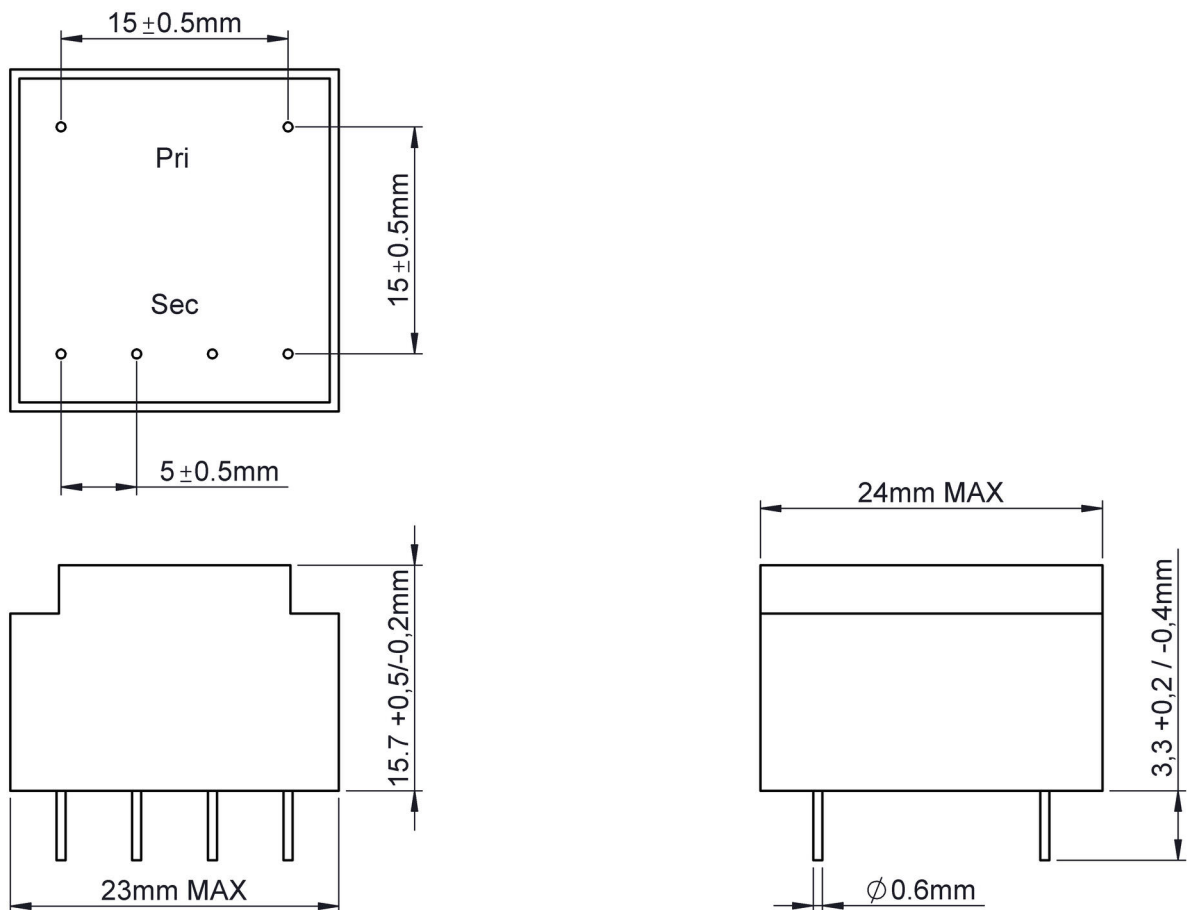
### Anschlussinformationen

Anschluss Ausgang	Pin	Anschluss Eingang	Pin
-------------------	-----	-------------------	-----

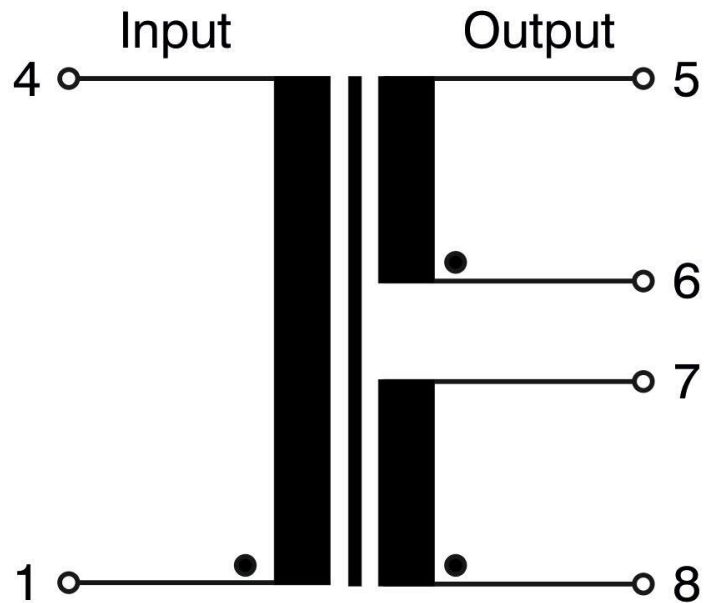
### Maße & Gewicht

Gewicht	0,029 kg	Kupfergewicht	0,01 kg
Kerngewicht	0,013 kg		

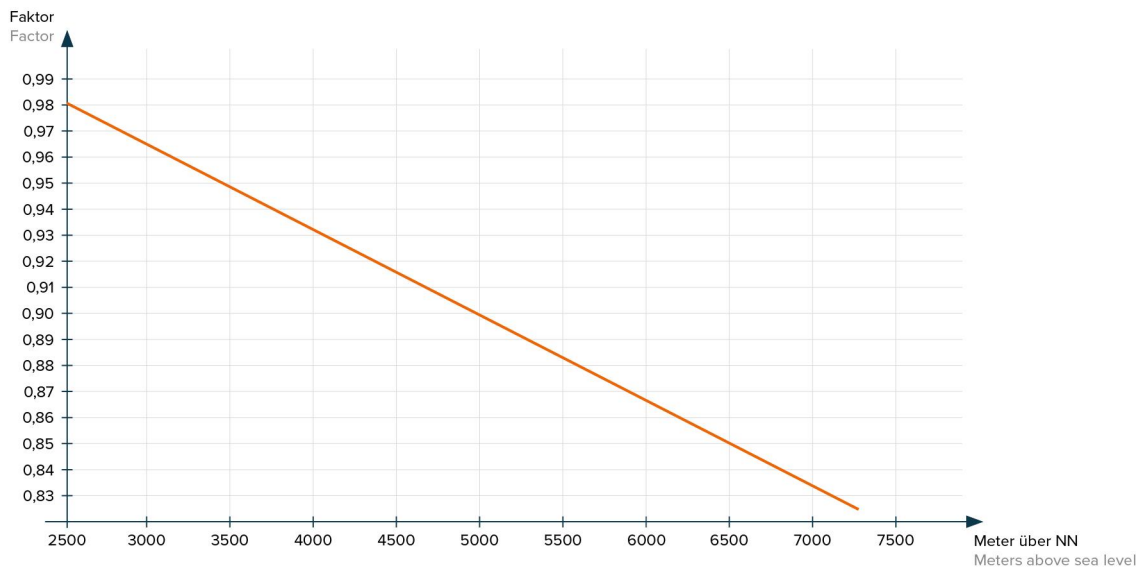
## Abmessungen



Stand	30.06.2026
Teilenummer	VB 0,35/2/6
Seite	2



## Leistungsreduzierung - Aufstellhöhe



## Vorschriften und Prüfzeichen



RoHS konform

EN 61558-2-6  
2009

CE konform



VDE Zulassung

UL 5085-1-2  
Recognized  
E103521

Stand 30.06.2026

Teilenummer VB 0,35/2/6

Seite 3

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH  
 Max-Planck-Straße 36-46  
 27283 Verden, Germany  
 Phone: +49 4231 678-0  
 www.block.eu

**BLOCK**   
 perfecting power

## Bemerkungen

Die angegebenen technischen Daten sind typisch.  
Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten

---

Stand	30.06.2026
Teilenummer	VB 0,35/2/6
Seite	4

**BLOCK** Transformatoren-Elektronik GmbH  
Max-Planck-Straße 36-46  
27283 Verden, Germany  
Phone: +49 4231 678-0  
[www.block.eu](http://www.block.eu)

**BLOCK**   
perfecting power