



Kurzschlussfester Printtransformator, Sicherheitstransformator

DATENBLATT

VB 0,35/1/8

Typennummer

Bestellnummer

VB 0,35/1/8

Baureihe

VB

Kerngröße

EE 20/6,1

Technische Daten

Anschluss	Spannung [V]	Strom [A]	Absicherung
Eingang 1	230		
Ausgang 1	8	0,044	

Allgemein

Leistung	0,35 VA	Leitermaterial	Kupfer
Frequenzbereich	50 bis 60 Hz	Wirkungsgrad	30 %
Phasen	1	Verlustleistung	1,50 W
EN Isolierstoffklasse	B (130°C)	UL Isolierstoffklasse	class 105

Betriebsbedingungen

Allgemein			
Kurzschlussfestigkeit	unbedingt kurzschlussfest	Schaltgruppe	li0
Kühlungsart	AN	Einschaltdauer	100 %

Stand 29.06.2026

Teilenummer VB 0,35/1/8

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 50 °C	Transporttemperatur	-20 bis 85 °C

Schutz & Sicherheit

Schutzart	IP00	Verschmutzungsgrad	1
Schutzklasse (vorbereitet)	II	Überspannungskategorie	III

Mechanische Daten

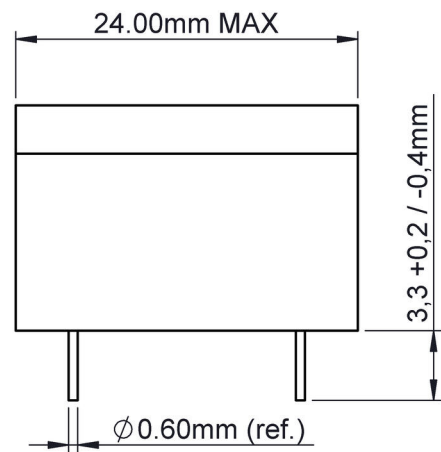
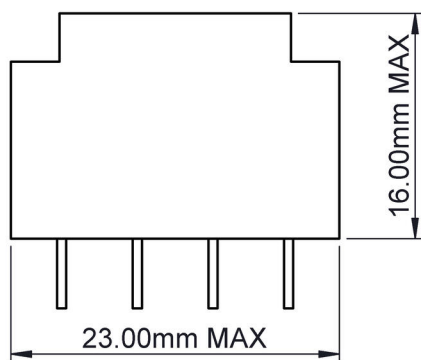
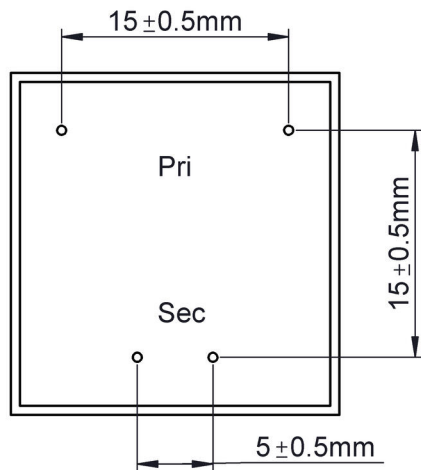
Anschlussinformationen

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

Maße & Gewicht

Gewicht	0,024 kg	Kupfergewicht	0,01 kg
Kerngewicht	0,013 kg		

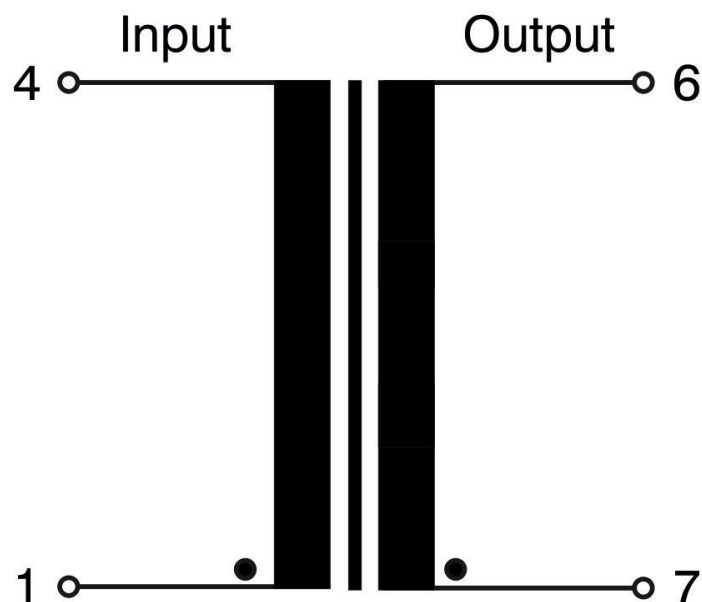
Abmessungen



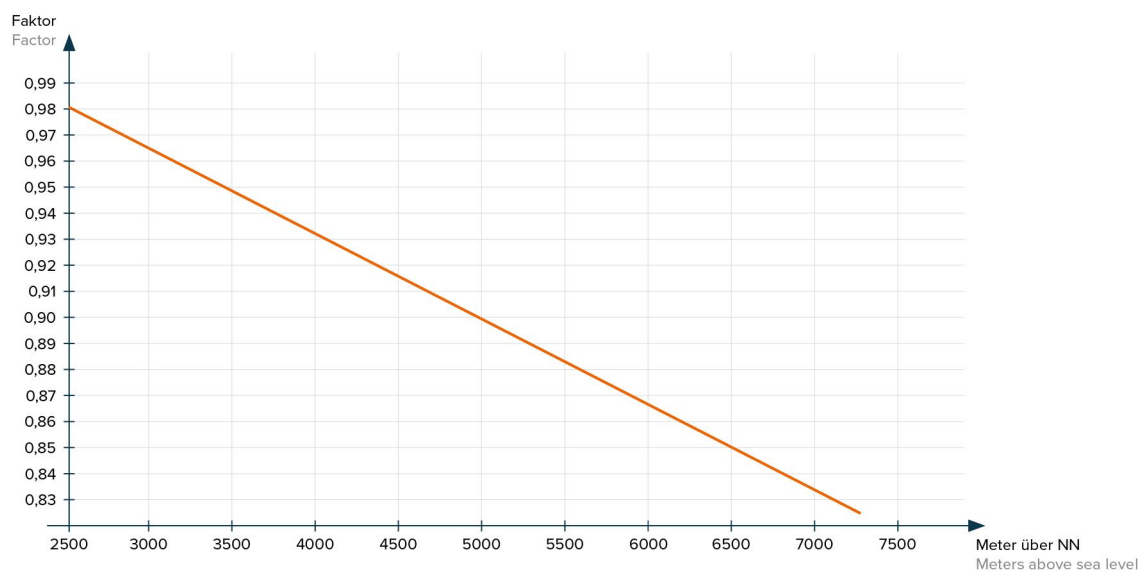
Stand	29.06.2026
Teilenummer	VB 0,35/1/8
Seite	2

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

BLOCK 
perfecting power



Leistungsreduzierung - Aufstellhöhe



Vorschriften und Prüfzeichen



RoHS konform

EN 61558-2-6
2009

CE konform



VDE Zulassung

UL 5085-1-2
Recognized
E103521

Bemerkungen

Die angegebenen technischen Daten sind typisch.

Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten

Stand	29.06.2026
Teilenummer	VB 0,35/1/8
Seite	4

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

