

# Einphasen -



**+ BÜRKLE  
SCHÖCK**

# Sicherheits-Transformatoren



teilweise  
ab Lager lieferbar

nach VDE 0570 /

nach EN 61558-2-4 / 2-6

## Technische Information:

- Ortsveränderlicher Transformator im Kunststoffgehäuse (mit Tragegriff) vergossen.
- Gute galvanische Trennung durch Gießharzverguß und erhöhte Luft- und Kriechstrecken zwischen Primär und Sekundärwicklung
- bedingt kurzschlußfest durch eingangsseitige Sicherung → Schutzklasse II.
- Alle Transformatoren sind per Computer dimensioniert, mit CNC-Maschinen gefertigt, Stückgeprüft einschließlich einer Hochspannungs-Isolations-Prüfung nach VDE.
- CE-konform.
- Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.



## Bestellnummern:

Leistung in VA	Bestellnummer Eingangsspannung 230 V (AC)	
	Ausgangsspannung 24 V (AC) Sicherheitstransformator Schutzkleinspannung	Ausgangsspannung 230V (AC) Sicherheits-Trenntransformator
◆ 250	H 0250 2324	H 0250 2323
500	H 0500 2324	H 0500 2323
1000	H 1000 2324	H 1000 2323
◆ 1500	H 1500 2324	H 1500 2323

◆ nicht ständig am Lager geführt, jedoch kurzfristig lieferbar.

Andere Eingangsspannungen (z.B. 400 V) oder andere Ausgangsspannungen (z.B. 42 V) jederzeit gegen Mehrpreis schnell lieferbar.

Bitte bei der Bestellung angeben.

Spezielle Wünsche wie längere Netzkabel, Schukosteckdosen für Trenntransformatoren, andere Eingangs- oder Ausgangsspannungen geben Sie bitte gesondert bei der Bestellung an.

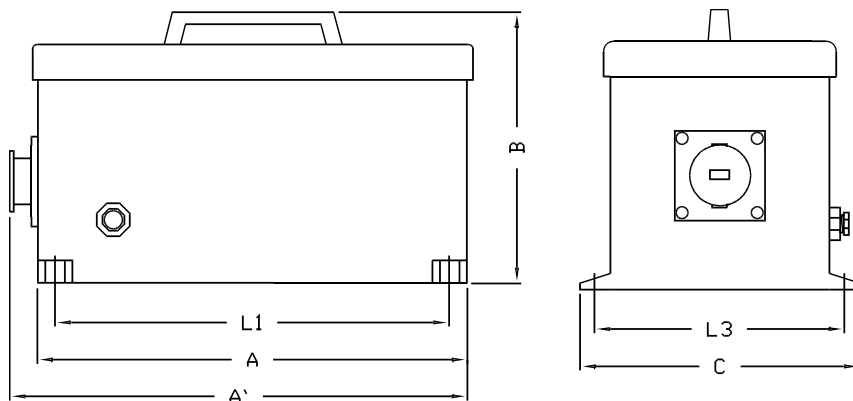
**BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN NUR BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE**

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

## Maßbild



## Technische Information:

- Netzanschluß durch **2-adriges Kabel** (ca. 2m lang) mit angespritztem Konturenstecker.
- **Ausgangsseitig CEE-Steckdose** (ohne Erdkontakt).
- **Schutzart des Transformators IP 43**, Schutzart des Anschlusses IP 43, Isolationsklasse T40/B
- **Einsatzgebiet von Sicherheitstransformatoren:** Niederspannungshandleuchten, bei Arbeiten mit elektrischen Werkzeugen in Backöfen, Kesseln oder Metallfässern sowie für elektrisch betriebene, ortsveränderliche Kleinwerkzeuge.
- **Einsatzgebiet von Sicherheits-Trenntransformatoren:** Sicherheits-Trenntransformatoren werden dort eingesetzt, wo der Leistungsbedarf mit einer Schutzkleinspannung nicht mehr ausreichend versorgt werden kann.

## Maßtabelle

Leistung S in VA	A'	A	B	C	L1	L3	ca. Gewicht in kg
250	207	134	158	95	120	73	3,5
500	255	175	225	180	150	85	7,5
1000	373	320	230	210	-	-	17,5
1500	373	320	230	210	-	-	20,0
3000	auf Anfrage						

Sicherheitstransformatoren mit 24V besitzen ab 32A Nennstrom  
2 CEE-Steckdosen am Ausgang

Maße sind ca. Maße in mm  
Änderungen vorbehalten

**Transformatoren** aller Art von 1VA - 630kVA, **Stromversorgungen**, **Drosseln** und vieles mehr im Bereich **Induktivitäten** stellen wir speziell für Sie her. Für uns zählt nicht nur gute Qualität in der Produktion, sondern eine unserer wichtigsten Aufgaben sehen wir in der intensiven Beratung unserer Kunden. Fragen Sie bei uns an, wir helfen Ihnen !

**Beachten Sie auch unser großes Lagerprogramm: Steuertransformatoren, Stromversorgungen, Netzgeräte stabilisiert der Baureihe FN, Netzgeräte primärgetaktet der Baureihe BüTop.**  
Wir fertigen für Sie: Luft-, Saug-, Glättungs-, Filter-, Zwischenkreis-, Sieb-, Anoden- und Sternpunktdrosseln.

**BÜRKLE + SCHÖCK**  
**TRANSFORMATOREN GMBH**  
**GEWERBESTR. 38**  
**70565 Stuttgart**

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129