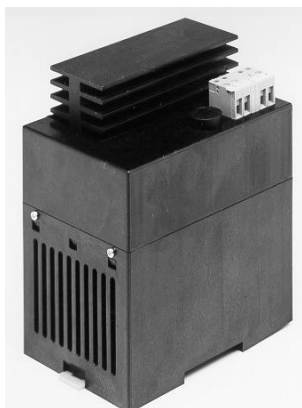


STB



+ BÜRKLE SCHÖCK

Stabilisierungs-Baustein



Reihe **STB**
Stabilisierungs
Baustein


kurzfristig lieferbar

Technische Information:

- optimal zur Stabilisierung der Spannung für empfindliche Verbraucher (z.B. Geber) an dezentralen Punkten
- geeignet zum Nachschalten hinter eine 24VAC-Versorgung oder eine unstabilisierte Gleichspannung mit 25VDC. Somit können Sie dort, wo Sie die stabile Spannung im Schaltschrank brauchen, diesen Baustein einsetzen.
- geringe Verlustleistung durch Einsatz von **low-drop-Reglern**. Zusätzlich muß nur ein Teil der Gleichstromleistung stabilisiert werden. Dadurch ist eine geringere Wärmeentwicklung im Schaltschrank vorhanden.
- geringe Restwelligkeit < 1% durch Stabilisierung und Siebung
- nach CE
- kleine Baugrößen, geringes Gewicht. Besonders geeignet zur Anbringung auf **DIN-Hutprofilschiene**, da kein Eingangstransformator notwendig ist.
- eine preisgünstige Lösung, weil nur für den kleinsten Teil der Verbraucher eine solche stabile Spannung notwendig ist und somit dieser Baustein nicht für große Leistungen ausgelegt sein muß. Durch die Einsparung des Eingangstransformators vermindern sich die Kosten zusätzlich.
- Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.



Bestellnummern:

 + BÜRKLE SCHÖCK	Bestellnummer
Ausgangs- strom I in A DC	Eingangsspannung 24 VAC oder 25 VDC
	Ausgangsspannung 24 ± 3% VDC
1	STB 2401
2	STB 2402
3	STB 2403

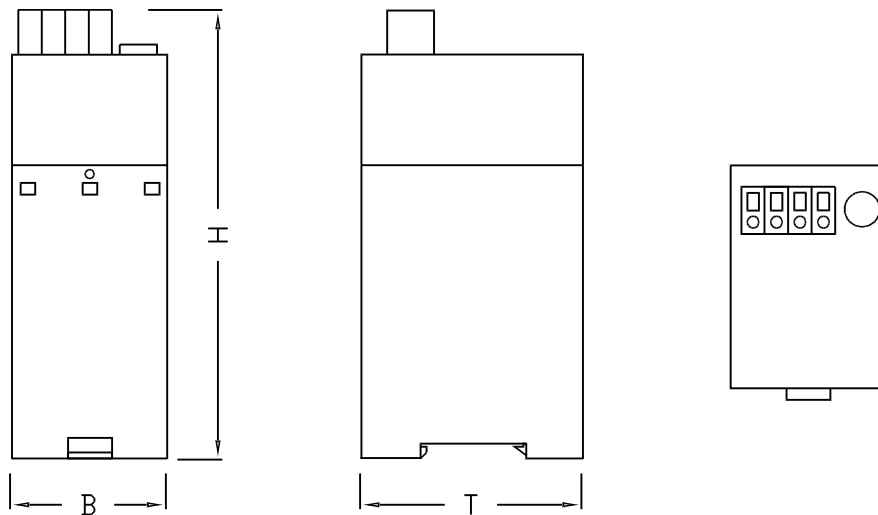
BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN IMMER BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129

Maßbild



Technische Information:

Bestellnummer	STB 2401	STB 2402	STB 2403
Ausgangsennstrom	1 A	2 A	3A
Eingangsspannung	24VAC oder 25VDC	24VAC oder 25VDC	24VAC oder 25VDC
Eingangsschwankung	- 4% +7%	- 4% +7%	- 4% +7%
Eingangssicherung	2,0 AT	2,8 AT	4,0 AT
Ausgangsennspannung	24V DC	24V DC	24V DC
Ausgangsspannungs-Stabilität	± 3%	± 3%	± 3%
Restwelligkeit	< 3%	< 3%	< 3%
Strombegrenzung	bedingt kurzschlußfest	bedingt kurzschlußfest	bedingt kurzschlußfest
Schutzklasse	Klasse I	Klasse I	Klasse I
Schutzgrad	IP 20	IP 20	IP 20
Klemmenanschluß	nach VBG4	nach VBG4	nach VBG4
Temperaturbereich		-20...+40°C	-20...+40°C
Breite	65 mm	93 mm	110 mm
Tiefe	78 mm	78 mm	78 mm
Höhe	110 mm	116 mm	116 mm
Gewicht	ca. 0,7 kg	ca. 1,0kg	ca. 1,3kg
Montage:	Schnappbefestigung	Schnappbefestigung	Schnappbefestigung

Alle Angaben sind ca. Angaben 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 primärgetaktet der Baureihe BüTop und Dreiphasen-Spannungsversorgungen der Reihe BuStrom. Wir fertigen für Sie: Luft-, Saug-, Glättungs-, Filter-, Zwischenkreis-, Sieb-, Anoden- und Sternpunktrosseln.

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

TELEFON 0711/7837-100



TELEFAX 0711/7837-129