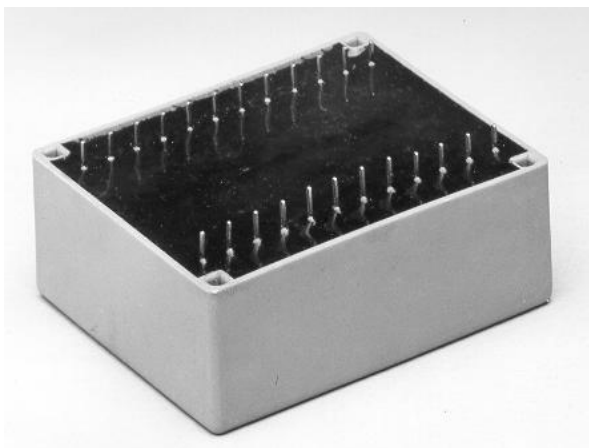


Print-



+ BÜRKLE SCHÖCK

Transformatoren



Flachtransformatoren

Bauform UI

vergossen

nach EN61558-2-1 oder

nach EN61558-2-4/6

Technische Information:

- Transformatoren mit **getrennten Wicklungen** zum Einbau in gedruckte Schaltungen.
 - Diese Printtransformatorenreihe zeichnet sich durch die flache **Bauform** aus.
 - Transformatoren mit einer Eingangsspannung von 230V und **einer bzw. mehreren Ausgangsspannungen**.
 - mögliche Ausgangsspannungen 6-30V. Bei mehreren Ausgangswicklungen reduziert sich die Gesamtleistung.
 - Transformatoren sind zur **Verstärkung der Isolation in Kunststoffgehäuse eingegossen** → vorbereitet für Schutzklasse II
 - Der **Wicklungsaufbau** wird je nach Baugröße und maximal erlaubtem Spannungsabfall als Einkammer- oder **Zweikammerwicklung** ausgeführt. Isolationsklasse T40/B
 - Transformatoren **nach EN61558-2-4/6** sind zusätzlich in der **Dimensionierung** der Erwärmung, Spannungsstabilität und der Absicherung **besonders auf die Vorschrift** abgestimmt.
 - Anschluß erfolgt mittels Pins, die als **Lötstifte oder Lötschwerter** ausgeführt werden können.
 - Die **Anschlußbelegung** der Wicklungen auf die Pins erfolgt **nach Ihren Wünschen**, bitte angeben.
 - Alle Transformatoren sind per **Computer dimensioniert** und mit **CNC-Maschinen** gefertigt.
 - **Stückgeprüft einschließlich einer Hochspannungsprüfung nach VDE.**
 - **CE-konform.**
 - **Qualität hat für uns höchste Priorität, deshalb sind wir seit 1994 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.**
- 
- Besonders **leistungsstark** sind wir auch bei **Ihren Sonderwünschen**, wie **mehrere oder andere Eingangsspannungen**, verschiedensten Arten der **Dimensionierung der Transformatoren** (geringe Leerlaufspannungen, geringe Erwärmung usw.), andere **Bauformen, Schirmwicklungen** und vieles mehr im und um den Printtransformator herum.

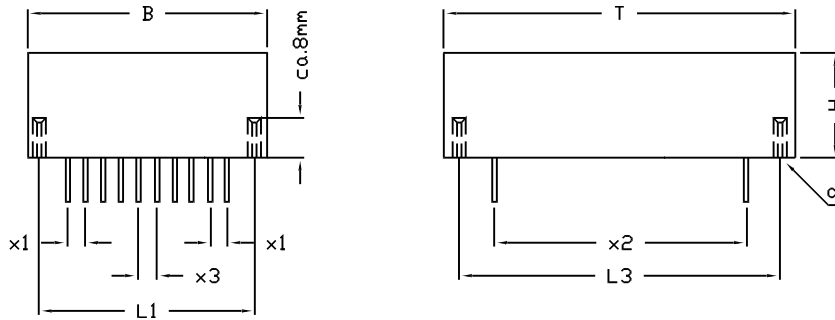
BEI TRANSFORMATOREN DROSSELN STROMVERSORGUNGEN NUR BÜRKLE+SCHÖCK-PRODUKTE

TELEFON 0711/7837-100

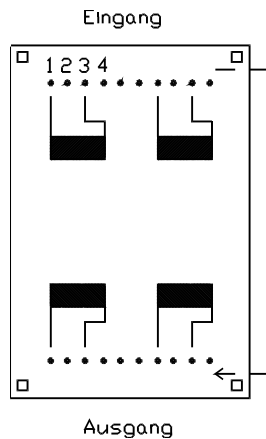


TELEFAX 0711/7837-129

Maßbild



Bestückungsplan mit Sicht auf Lötswalter



Maßtabelle

ca. Leistung S in VA	Baugröße Bürkle+Schöck	ΔU ca. in %	P _V in Watt	B	T	H	L1	L3	x1	x2	x3	Anzahl Stifte	ca. Gewicht in kg
2,0	UVW 105	39	1,9	44	53	16,8	37,5	47,5	2x(3x5)	35	5	2x8	0,25
3,4	UVW 107	38	2,9	44	53	18,3	37,5	47,5	2x(3x5)	35	5	2x8	0,27
5,5	UVW 1010	32	3,8	55	53	21,8	37,5	47,5	2x(3x5)	35	5	2x8	0,3
9	UVW 1016	24	5,0	44	53	27,7	37,5	47,5	2x(3x5)	35	5	2x8	0,35
10	UVW 138	32	5,1	57	68	22	50	62,5	2x(4x5)	45	6	2x10	0,3
14	UVW 1310	28	7,1	57	68	24	50	62,5	2x(4x5)	45	6	2x10	0,35
18	UVW 1313	23	7,5	57	68	27	50	62,5	2x(4x5)	45	6	2x10	0,4
25	UVW 1317	22	10	57,3	68	30,6	50	62,5	2x(4x5)	45	6	2x10	0,45
30	UVW 1321	19	10,5	57,3	68	35	50	62,5	2x(4x5)	45	6	2x10	0,5
42	UVR 1617	17	11	70	83	38,5	60♣	70	2x(1x5 + 2x10)	52,5	7	2x8	0,6
60	UVR 1626	13	13	70	83	49	60♣	70	2x(1x5 + 2x10)	52,5	7	2x8	0,7

Befestigungslöcher sind Senklöcher d = 2,5mm Lochtiefe ca. 8mm
♣ durchgehendes Loch d = 3,2mm Lochtiefe ca. 15mm

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