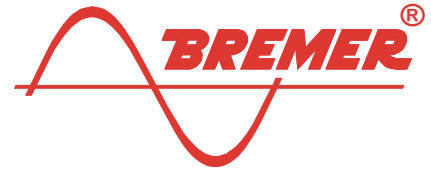


Transformatoren 3-phasig



3-Phasen-Transformatoren 95 bis 950VA in liegender Bauweise mit Abstandsstücken. Kompakt; mit Trafoklemmen

BREMER 3431

Bauweise: Liegend mit Abstandsbolzen	Umgebungstemperatur: $t_a = 40^\circ\text{C}$ ($t_a = 40/\text{B}$)
Typenreihe: "kleine Drehstromtrafos"	Temperaturerhöhung: $\Delta T = \text{ca. } 45 \dots 50\text{K}$ (40/B)
Anschlüsse: Trafoklemme (Orange) 1 Reihe	Kernmaterial: Verlustreduziert

Type	Leistung circa VA	Gewichte Kupfer / Gesamt kg	Maße mit Trafoklemme TK4 / TK10				Befestigungsmaße	
			Breite B mm	Tiefe T mm	Höhe H mm	Höhe HK mm	C x D mm	Für Schraube...
3UI 60/21	95	0,6 / 2,0	120	75/---	100	120/---	80 x 80	M4
3UI 60/31	130	0,8 / 3,0	120	85/---	100	120/---	80 x 80	M4
3UI 75/26,5	250	1,5 / 4,5	150	85/95	125	145/160	100 x 100	M5
3UI 75/41,5	330	1,8 / 6,0	150	100/110	125	145/160	100 x 100	M5
3UI 90/31,5	440	2,4 / 7,0	180	90/100	150	170/185	120 x 120	M6
3UI 90/41,5	550	2,7 / 9,0	180	100/110	150	170/185	120 x 120	M6
3UI 90/51,5	600	3,0 / 10,5	180	110/120	150	170/185	120 x 120	M6
3UI 102/36	700	4,2 / 11,0	205	100/110	170	190/205	136 x 136	M6
3UI 102/46,5	840	4,7 / 13,5	205	110/120	170	190/205	136 x 136	M6
3UI 102/57	950	5,1 / 16,0	205	120/130	170	190/205	136 x 136	M6

Höhe HK mit Klemme TK4/TK10 TK10 für Ströme ab 15A

Drehstromtrafos höherer Leistungen in liegenden Ausführungen siehe **BREMER 3432** und **BREMER 3434**.

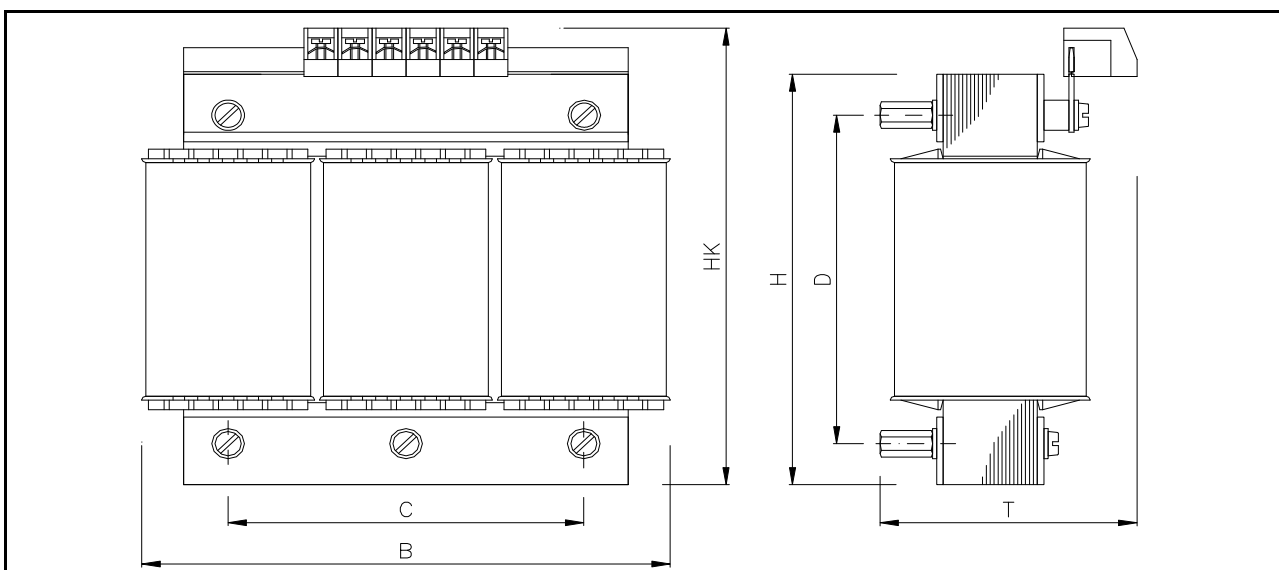
Stehende Ausführungen siehe **BREMER 3411** bis **BREMER 3414**.

Ausführungen für $t_a 50^\circ\text{C}$ siehe **BREMER 35xx**.

Ausführungen für $t_a 70^\circ\text{C}$ siehe **BREMER 37xx**.

Isolierstoffklasse / Höchste Endtemperatur nach IEC60085: B = 130°C F = 155°C H = 180°C

Mehr über Temperaturen, Normen, Leerlauf-/Lastverhalten, Isolierstoffe und Isolierstoffklassen unter Fachbegriffe



Irrtum und Änderung vorbehalten

© BREMER Transformatoren GmbH

Tabelle: BREMER 3431 kleine3UI-LA-TKS_aa.xls

Skizze: 3UI-LA-TKS-L_aax-RF050527.dwg

BREMER Transformatoren GmbH

Berlin / Ludwigsfelde Tel.: 03378 20 06-0

www.bremer-trafo.de info@bremer-trafo.de