

Transformatoren 3-phasig



3-Phasen-Transformatoren 160VA bis 5,4kVA, liegend mit Befestigungsbügeln; Reihenklemme; Alle Typen mit verlustreduziertem Kernblech; ab 3UI120/75 auch in Isolierstoffklasse F. Zwei Varianten für Klemmenanordnung

BREMER 3732

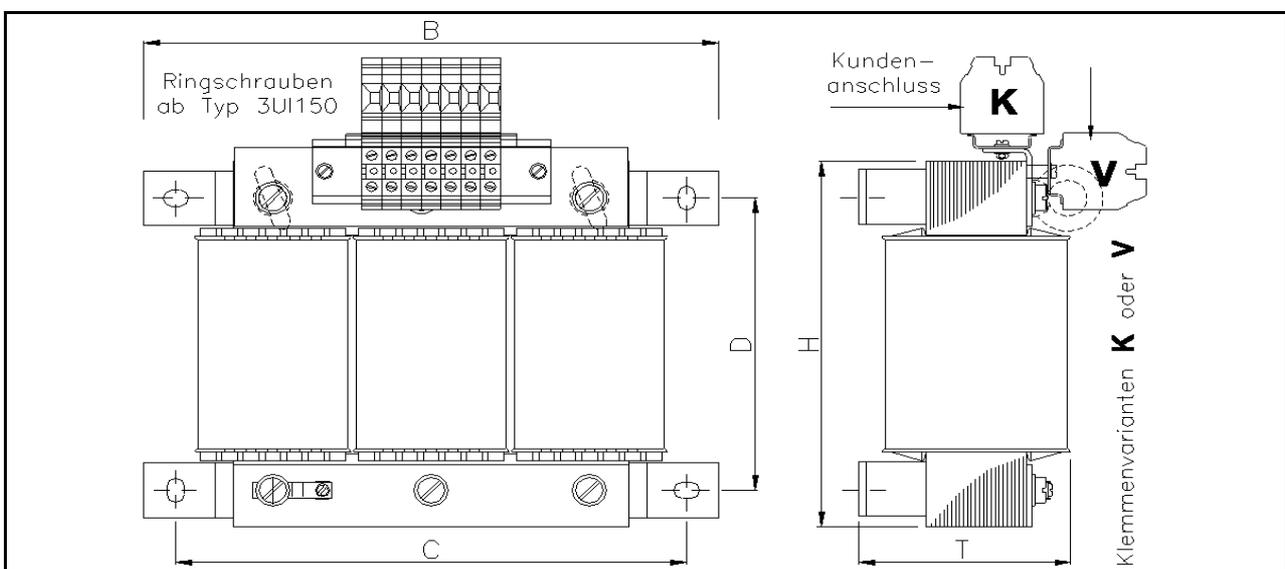
Bauweise:	Befestigungsbügel	Umgebungstemperatur:	ta = 70°C (70/B o. 70/F)
Typenreihe:	"3UI"-Kernreihe	Temperaturerhöhung:	ΔT = ca. 25-30K o. 45-50K
Anschlüsse:	Reihenklemme / Kundenwunsch	Kernmaterial:	Verlustreduziert

Type	Iso.Kl.	Leistung circa VA	Gewichte Kupfer / Gesamt kg	Grundmaße ohne Klemmleiste			Befestigungsmaße	
				Breite B mm	Tiefe T mm	Höhe H mm	C x D mm	Für Schraube...
3UI 75/26,5	B	160	1,5 / 4,5	156	67	125	140 x 100	M5
3UI 75/41,5	B	185	1,8 / 6,0	156	82	125	140 x 100	M5
3UI 90/31,5	B	260	2,4 / 7,0	206	80	150	184 x 120	M6
3UI 90/41,5	B	320	2,7 / 9,0	206	90	150	184 x 120	M6
3UI 90/51,5	B	370	3,0 / 10,5	206	100	150	184 x 120	M6
3UI 102/36	B	400	4,2 / 11,0	254	90	170	228 x 136	M6
3UI 102/46,5	B	470	4,7 / 13,5	254	100	170	228 x 136	M6
3UI 102/57	B	600	5,1 / 16,0	254	110	170	228 x 136	M6
kVA								
3UI 120/41	B	0,6	7,2 / 18	290	100	200	258 x 160	M8
3UI 120/51	B	0,7	7,8 / 21	290	110	200	258 x 160	M8
3UI 120/61	B	0,8	8,4 / 24	290	120	200	258 x 160	M8
3UI 120/75	B/F	1,0 / 1,7	9,3 / 30	290	135	200	258 x 160	M8
3UI 150/36	F	1,4	10,5 / 27	330	105	250	298 x 200	M8
3UI 150/52	F	2,0	12,5 / 34	330	120	250	298 x 200	M8
3UI 150/65	F	2,3	14,0 / 40	330	135	250	298 x 200	M8
3UI 150/77	F	3,0	15,5 / 46	330	150	250	298 x 200	M8
3UI 150/92	F	3,4	17,0 / 55	330	165	250	298 x 200	M8
3UI 180/63	F	4,2	23,0 / 60	394	155	300	358 x 240	M8
3UI 180/78	F	5,0	25,5 / 70	394	170	300	358 x 240	M8
3UI 180/93	F	5,4	32,0 / 80	394	185	300	358 x 240	M8

Höhere Ausgangsleistungen mit kornorientiertem Kernmaterial möglich, siehe **BREMER 3434**.

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 3732 3UI-LB_UK_ab.xls
Skizze: 3UI-LB-UKK-UKV-ab-TB210331.dwg

BREMER Transformatoren GmbH
Berlin / Ludwigsfelde Tel.: 03378 20 06-0
www.bremer-trafo.de info@bremer-trafo.de