

UI-Transformator mit Kühlkanal

UI-transformer with cooling channel

Ausführungsvarianten

Anschlüsse freie Drahtenden
Litzenanschlüsse
Flachkupferanschlüsse
Ringkabelschuhe
kundenspezifische Stecker
Klemmen

Construction versions

with free wires terminals
stranded, flexible wires
flat copper connectors
ring cable eye
customer specified plugs
block-terminals

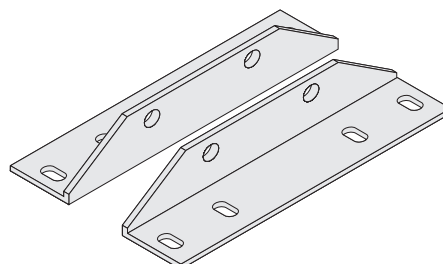
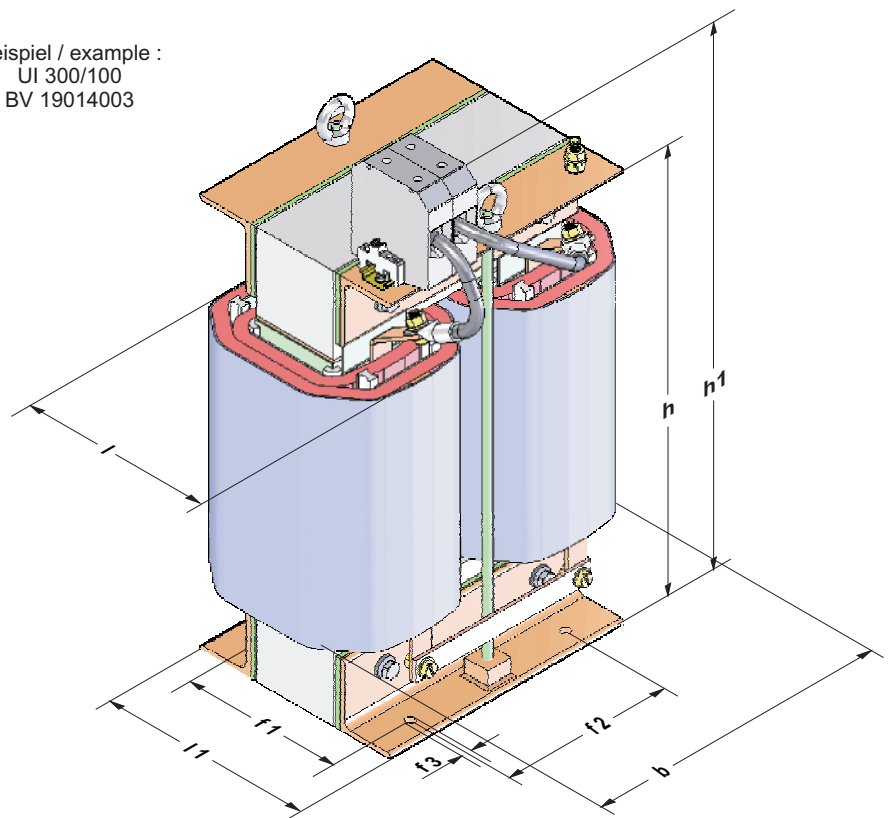
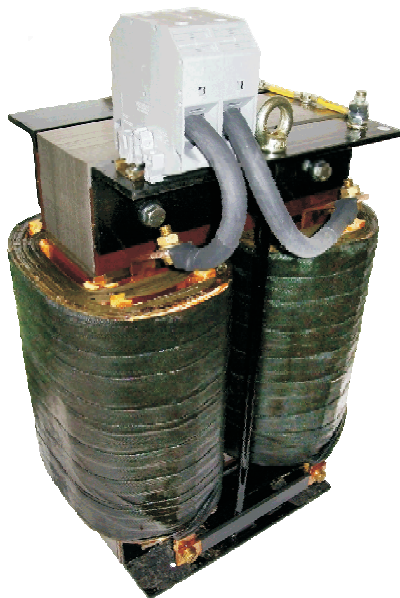


EN 61558



EN 61558

Beispiel / example :
UI 300/100
BV 19014003



alternative Ausführung mit verbreitertem Fußwinkel
Abmessung auf Anfrage

alternative version with large mounting angle
dimensions on demand

UI-Transformator mit Kühlkanal

UI-transformer with cooling channel

Type	Bautyp	Sek.- Leistung	Wirkungs- grad	Abmessungen					Montage- löcher			Kupfer- Gewicht	Gesamt- Gewicht
type	type size	sec.- power	effi- ciency η	b	l	l1	h	h1	f1	f2	f3	copper weight	total weight
TUO	UI 150/36 S	1500 VA	95 %	202	92	108	261	311	78	124	10	5,5 kg	15 kg
TUO	UI 150/52/ S	2000 VA	96 %	202	108	124	261	311	94	124	10	5,4 kg	19 kg
TUO	UI 150/65 S	2500 VA	96 %	202	121	137	261	311	107	124	10	6,0 kg	23 kg
TUO	UI 150/77 S	3000 VA	96 %	202	133	149	261	311	119	124	10	6,5 kg	26 kg
TUO	UI 150/92 S	3400 VA	96 %	202	148	165	261	311	134	124	10	7,5 kg	30 kg
TUO	UI 150/103 S	3800 VA	97 %	202	160	176	261	311	145	124	10	7,2 kg	33 kg
TUO	UI 168/58 S	3000 VA	96 %	226	124	141	288	338	110	136	10	7,7 kg	26 kg
TUO	UI 168/75 S	3800 VA	97 %	226	141	158	288	338	127	136	10	8,0 kg	32 kg
TUO	UI 168/92 S	4500 VA	97 %	226	160	175	288	338	144	136	10	10,3 kg	40 kg
TUO	UI 180/63 S	3900 VA	97 %	242	136	156	306	355	125	144	10	9,8 kg	33,6 kg
TUO	UI 180/78 S	4600 VA	97 %	242	153	172	306	355	140	144	10	11 kg	40 kg
TUO	UI 180/93 S	5600 VA	97 %	242	168	187	306	355	155	144	10	11 kg	45 kg
TUO	UI 210/53 S	5500 VA	97 %	282	136	158	362	420	123	176	12	14 kg	42 kg
TUO	UI 210/63 S	6500 VA	97 %	282	146	167	362	420	133	176	12	16 kg	49 kg
TUO	UI 210/73 S	7000 VA	97 %	282	156	177	362	420	143	176	12	18 kg	55 kg
TUO	UI 210/88 S	8400 VA	97 %	282	173	191	362	420	158	176	12	25 kg	70 kg
TUO	UI 210/103 S	9800 VA	98 %	282	186	193	362	420	173	176	12	22 kg	74 kg
TUO	UI 210/133 S	12,8 kVA	98 %	282	220	236	362	420	203	176	12	26 kg	93 kg
TUO	UI 240/83 S	10,8 kVA	98 %	322	190	197	412	470	157	196	15	23 kg	80 kg
TUO	UI 240/110 S	13,8 kVA	98 %	322	218	225	412	470	184	196	15	27 kg	100 kg
TUO	UI 240/140 S	16 kVA	98 %	322	248	255	412	470	214	196	15	39 kg	132 kg
TUO	UI 300/100 S	25 kVA	98 %	385	195	245	505	620	195	200	15	64 kg	154 kg
TUO	UI 300/125 S	35 kVA	98 %	385	220	270	505	620	220	200	15	80 kg	190 kg
TUO	UI 300/150 S	45 kVA	98 %	385	245	295	505	620	245	200	15	82 kg	230 kg
TUO	UI 300/175 S	55 kVA	98 %	385	270	320	505	620	270	200	15	95 kg	260 kg
TUO	UI 300/200 S	65 kVA	98 %	385	295	345	505	620	295	200	15	117 kg	300 kg
TUO	UI 360/150 S	75 kVA	98 %	445	245	305	620	-	255	310	15	150 kg	350 kg
TUO	UI 360/200 S	85 kVA	98 %	445	295	355	620	-	305	310	15	160 kg	400 kg
TUO	UI 420/200 S	130 kVA	98 %	560	330	390	700	-	-	-	15	270 kg	600 kg

Beispiele/Examples

Type	Bautyp	Sek.- Leistung	Abmessungen					Montage- löcher			Kupfer- Gewicht	Gesamt- Gewicht	BV
type	type size	sec.- power	b	l	l1	h	h1	f1	f2	f3	copper weight	total weight	
TUO	UI 240/140	23 kVA	320	260	-	-	490	-	-	-	46,5 kg	140 kg	3817000

Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.
Alle Angaben sind Richtwerte,
Abweichungen können möglich sein.

Technical changes and optimisation reserved.
All details are guide values, variations are possible.
Other dimensions and technical changes on request.

Tauscher Transformatorenfabrik GmbH
Gewerbegebiet Neureut
D - 94078 Freyung

Tel.: +49 (0) 8551/91696-0
Fax: +49 (0) 8551/91696-198

E-Mail: info@tauscher.com
Internet: www.tauscher.com