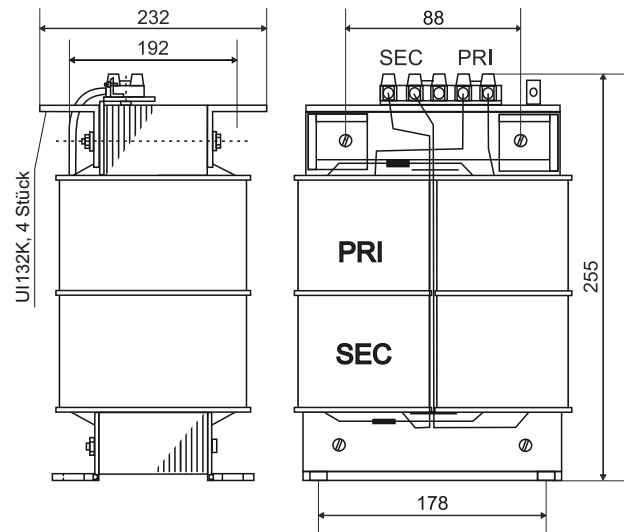


Leistung **0,15 - 5,0kVA**
 Spannung PRI: **230V 50/60Hz; 400V 50/60Hz**
 Spannung SEC: **24; 230V**

Einphasige, vergossene Ringkerntransformatoren zur Stromversorgung von Eisenbahn-Weichenheizungen. Gießharz ermöglicht den Einsatz in feuchter Umgebung, schützt den Transformator vor mechanischen Beschädigungen und allen Witterungseinflüssen. Transformatoren werden in Schutzklasse II und in Schutzart IP00 ausgeführt. Die maximale Umgebungstemperatur beträgt 40°C. Isolationsklasse: B (130°C). Gefertigt in Übereinstimmung mit EN61558-1, EN61558-2-4 oder EN61558-2-6.

Typ	Leistung	PRI/SEC	Abmessungen [mm]				Befestigung	Gewicht [kg]
	[kVA]	[V]	A	B	C	D		
TTZ 150	0,15	230/24V	103	52	10	6	M6	1,70
TTZ 150	0,15	400/24V	103	52	10	6	M6	1,70
TTZ 200	0,20	230/24V	114	53	10	6	M6	2,00
TTZ 500	0,50	230/230V	148	67	12	8	M8	4,40
TTZ 2500	2,50	230/230V	220	105	26	12	M10	17,5
TTZ 2500	2,50	400/230-230V	220	105	26	12	M10	17,5
TTZ 3000	3,00	400/230-230V	255	105	26	12	M10	22,0
TTZ 4000	4,00	230/230V	270	110	26	12	M10	26,6
TTZ 4000	4,00	400/230-230V	270	110	26	12	M10	26,6
TTZ 5000	5,00	400/230-230V	300	115	26	12	M10	35,6



Leistung: **2500VA**
 Spannung PRI: **230V 50/60Hz**
 Spannung SEC: **230V**

Offene Bauweise, geeignet für allgemeine Anwendung sowie für den Einbau in Industrie- und elektrotechnische Anlagen. Schutzklasse I und Schutzart IP00, max Umgebungstemperatur 40°C, Isolationsklasse B (130°C). Gießharz schützt den Transformator vor mechanischen Beschädigungen. Gefertigt gem. EN61558-2-4.

Katalognummer	Typ	Leistung	Spannung	Befestigung
		[VA]	[V]	
16253-9973	TUM/K 2502/K	2500	230	11x22