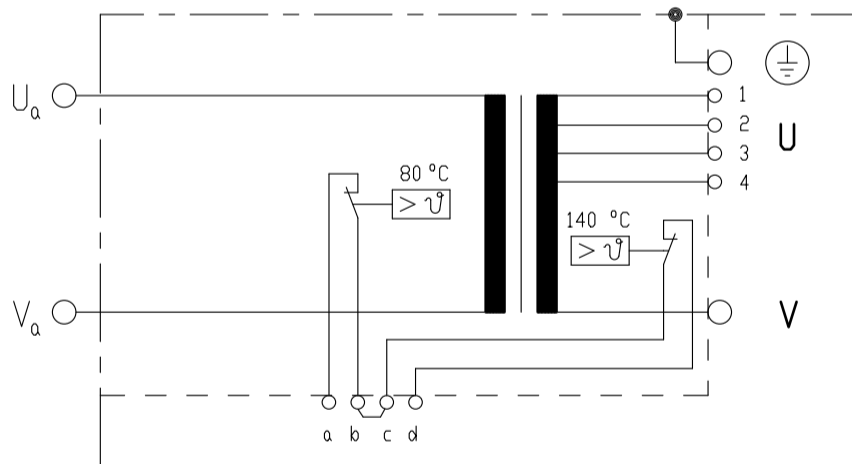


Anschluss fuer Temperaturwaechter

**Ansicht X**  
ohne Deckel

$$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_a \cdot 3,2}$$



Klemmen a-b : 1 Temperaturwaechter sekundaer 80°C  
Klemmen c-d : 1 Temperaturwaechter primaer 140°C

Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen, in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : ISO 12166		Primaer- spannung $U_{IN} / V$	Frequenz $f / Hz$	Primaerdauer- strom max $I_{IP} / A$	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer: :		
Typ:					Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$	Strom $I_{2cc} / kA$			
B/2-4-7,1-32-400-T		400	50	57	4,7	0,93	68	TE030/0109		
B/2-4-7,1-32-440-T		440	50	51						
B/2-4-7,1-32-500-T		500	50	45						
B/2-4-7,1-32-550-T		550	50	41						
Sek-Spannung $U_{20} / V$		Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
		5,0		5,6	6,3	7,1				
Sek-Nennstrom $I_{50} / kA$ ; X= 50 %		4,5	Kuehlwassermenge min.: 4 l/min Druckabfall max.: 0,6 bar			<b>Transformator</b> Widerstandsschweissen $S_{50} / kVA = 32$ ; bei X = 50%				
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA$ ; X= 100 %		3,2	Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel							
Dauerleistung $S_p / kVA$ ; X= 100 %		22,6	Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063 Normen: ISO 12166; ISO 5826; DIN 44766; 40050; VDE							
Schutzart		Isolations- klasse	Masse $m / kg$	Farbe RAL 6001 gruen	Ersatz fuer: Zeichnung mit gleicher Nummer vom 13.08.97	1998	Datum	Name	<b>EXPERT</b> MASCHINENBAU D-64653 LORSCH	
Primaerseite	Sekundaerseite					F	56	Gez.		
IP 54	IP 00	Gepr.								