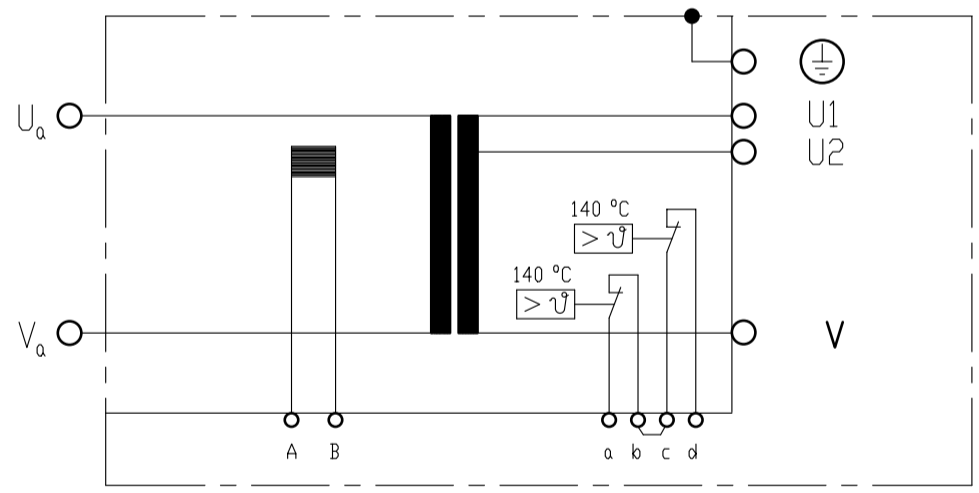


$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_a \cdot 3,2}$



Klemme A-B : Stromwandler sekundaer
 Meßspannung $U_m = 150 \text{ mV/kA} \pm 3,0\%$
 an 1 kOhm Buerde.

Klemme a-b : 1 Temperaturwaechter primaer 140 °C
 Klemme c-d : 1 Temperaturwaechter primaer 140 °C
 Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen (b-c) in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard		Primaer- spannung U_{1N} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer- strom max I_{1P} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer: : TEH 92/0002	
Typ: X-7-19,1-92-440/60-TM					Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA		
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1 16,9	Stufe 2 19,1	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / \text{kA}; X=100\%$		4,81	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall min.: 4 l/min max.: 30 °C max.: 0,6 bar		Transformator Heiztechnik $S_{100} / \text{kVA} = 92; \text{ bei } X = 100\%$				
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel					
Schutzart		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe RAL7035 lichtgrau	Ersatz fuer:	2001	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00						F	213	Gez.	
					Gepr.			X/17	