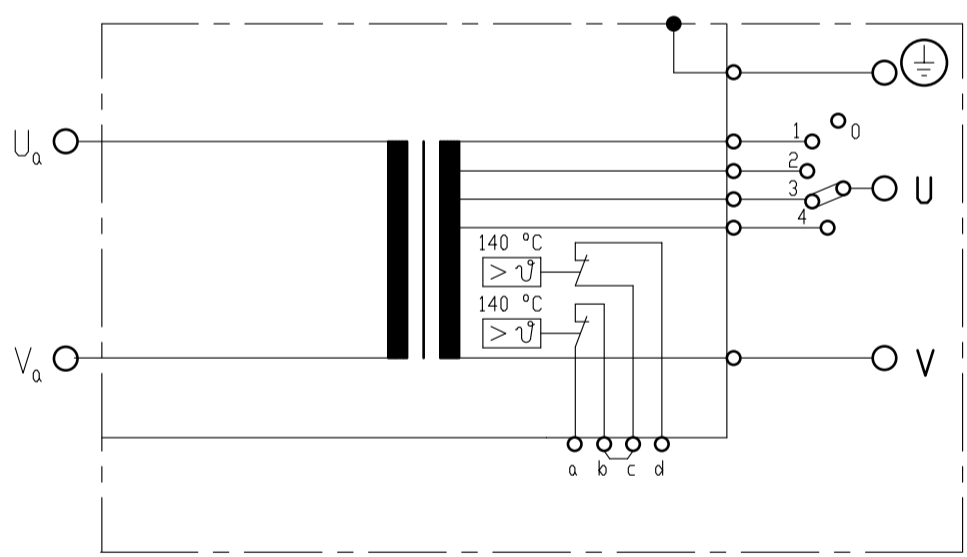


$$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_s \cdot 3,2}$$

Zur besonderen Beachtung:
 Sekundaerspannung $U_b - V_a$ ist $> 25V$.
 Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und
 0113 Teil1, EN 50063 u.60204 erforderlich.



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_{IN} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer- strom max I_{IP} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:	
Typ:				Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \rho_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA		
9-7-32,4-65-400-T	400	50	163	5,3	0,31	37,9	TEH065/0003	
Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
	19,4	23,5	27,9	32,4				
Sek-Dauerstrom I_{2P} / kA ; X=100	2,00	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall	min.: 4 l/min max.: 30 °C max.: 0,6 bar	Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 65$; bei X =100%				
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel						
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE								
Schutzart	Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 5009	Ersatz fuer: Massblatt mit gleicher Nr.vom 01.10.2002	2004 Gez.	Datum 09.01.	Name Schaefer	
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	135	blau		Gepr.			
							EXPERT MASCHINENBAU D-64653 LORSCH	9/7