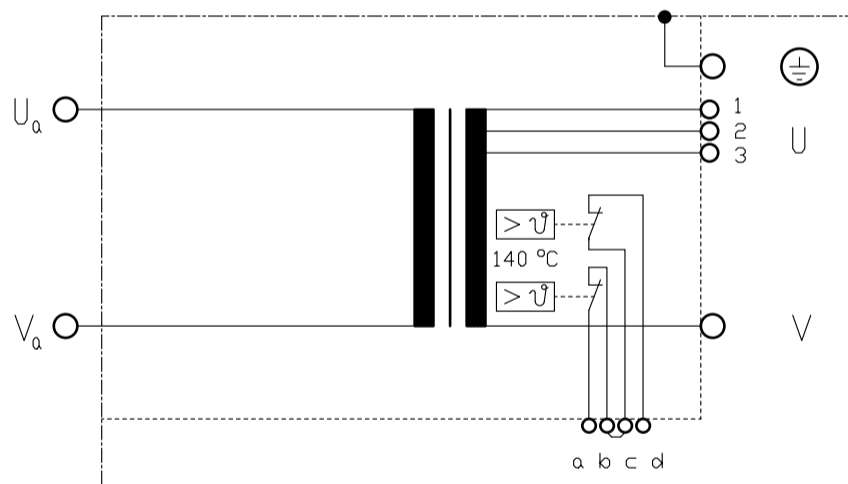


$$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_a \ 3,2}$$



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

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard	Primaer-spannung	Frequenz	Primaerdauer-strom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer:;
Typ:	$U_{IN} / V$	$f / Hz$	$I_{IP} / A$	Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \rho_{cc}$	Strom $I_{2cc} / kA$	
X-7-16,0-65-400-T	400	50	163	7,45	0,74	54,7	TEH065/0001
Sek-Spannung $U_{20} / V$	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5		
	12,0	14,0	16,0				
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100$	4,06	Kuehlwassermenge	min.: 4 l/min	Transformator Heiztechnik			
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Eingangstemperatur	max.: 30 °C				
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE		Druckabfall	max.: 0,6 bar	$S_{100} / kVA = 65; \text{ bei } X = 100\%$			
		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten	Abmasse nach DIN 7168-mittel				
Schutzart	Isolations-klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 7035	Ersatz fuer:	1998	Datum	Name
Transformator : IP 65	F	135	lichtgrau		Gez.	21.04.	He
Prim-Anschlussraum : IP 54					Gepr.		
Sek-Anschlussseite : IP 00							
				<b>EXPERT</b> MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH			X/17