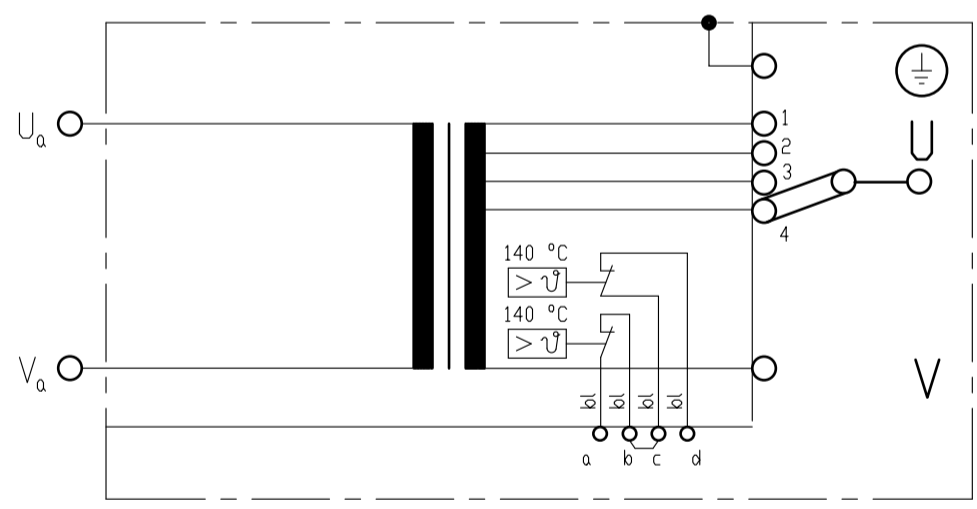


$\surd = \surd R_a 3,2$



Klemmen a-b : 1 Temperaturwaechter primaer 140°C
 Klemmen 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 ϕ _{CC}	Strom I _{2CC} /kA	
9-7-8,5-40-400-T		400	50	100	5,1	0,76	92	TEH040/0006
Sek-Spannung U ₂₀ / V		Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3		Stufe 4	Stufe 5
		4,3		5,4	6,8		8,5	
Sek-Dauerstrom I _{2P} /kA; X=100%		4,70	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 2 l/min max.: 30°C max.: 0,6 bar		Transformator Heiztechnik	
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			S ₁₀₀ / kVA = 40; bei X =100%	
Schutzart				Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer:	2004 Gez.
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00		F	143	RAL7035 lichtgrau		Gepr.		
								EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH

9/17