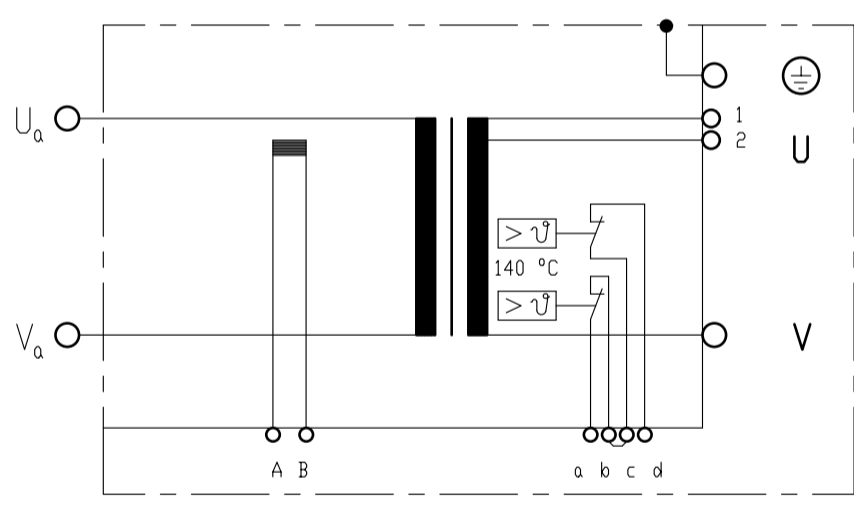


Anschlussklemme fuer Temperaturwaechter

Anschlussklemme fuer Stromwandler sek.

Ansicht X  
ohne Deckel

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



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

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:	$U_{1N} / V$	$f / \text{Hz}$	$I_{1P} / A$	Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \rho_{cc}$	Strom $I_{2cc} / \text{kA}$		
X-7-8,4-20-440/60-TM	440	60	45	5,86	0,67	40	TEH020/0003	
Sek-Spannung $U_{20} / V$	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
	6,3	8,4						
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / \text{kA}; X=100\%$	2,39	Kuehlwassermenge	min.: 4 l/min	Transformator Heiztechnik $S_{100} / \text{kVA} = 20; \text{ bei } X = 100\%$				
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					
		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel						
Schutzart	Isolations-klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 7035	Ersatz fuer:	2001	Datum	Name	
Transformator : IP 65	F	84	lichtgrau		Gez.	25.07.	Schafer	
Prim-Anschlussraum : IP 54					Gepr.			
Sek-Anschlussseite : IP 00								
							<b>EXPERT</b> MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH	X/7