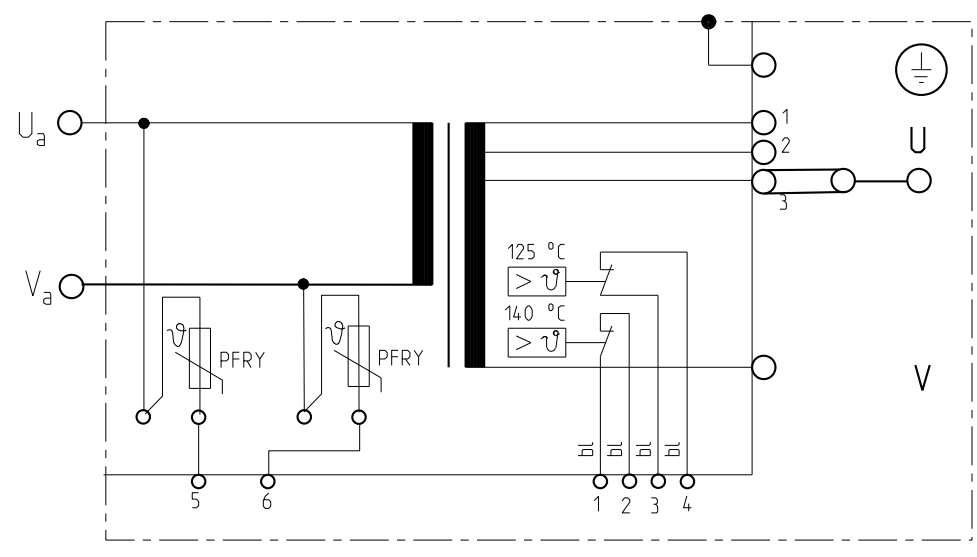


Ansicht X
-ohne Deckel-

$$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_a \cdot 3.2}$$



Klemmen 1-2 : 1 Temperaturwaechter primaer 140 °C
 Klemmen 3-4 : 1 Temperaturwaechter primaer 125 °C
 Klemmen 5-6 : Sekundaer Spannungsabgriff rueckstellend

Der Kuehlwasseranschluss kann auf Kundenwunsch modifiziert gestaltet werden. Die gewuenschte Kombination E.. / A.. ist bei der Bestellung anzugeben

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

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard	Primaer- spannung U_{1N} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer- strom max I_{1p} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:	
Typ:				Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA		
9-7-30,0-85-400-TU	400	50/60	213	-	-	-	TEH085_0006	
Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
	22,6	26,1	30,0	-	-			
Sek-Dauerstrom $I_{2p} / kA; X=100\%$	2,83	Kuehlwassermenge	min.: 6 l/min	Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 85; \text{ bei } X = 100\%$				
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Eingangstemperatur	max.: 30°C					
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE		Druckabfall	max.: 0.8 bar					
Schutzart	Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer:	2011	Datum	Name	EXPERT TRANSFORMATORENBAU GMBH D-64653 LORSCH
					Gez.	22.07.	Patsch	
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	170	RAL1004 gelb		Gepr.			9 / 7