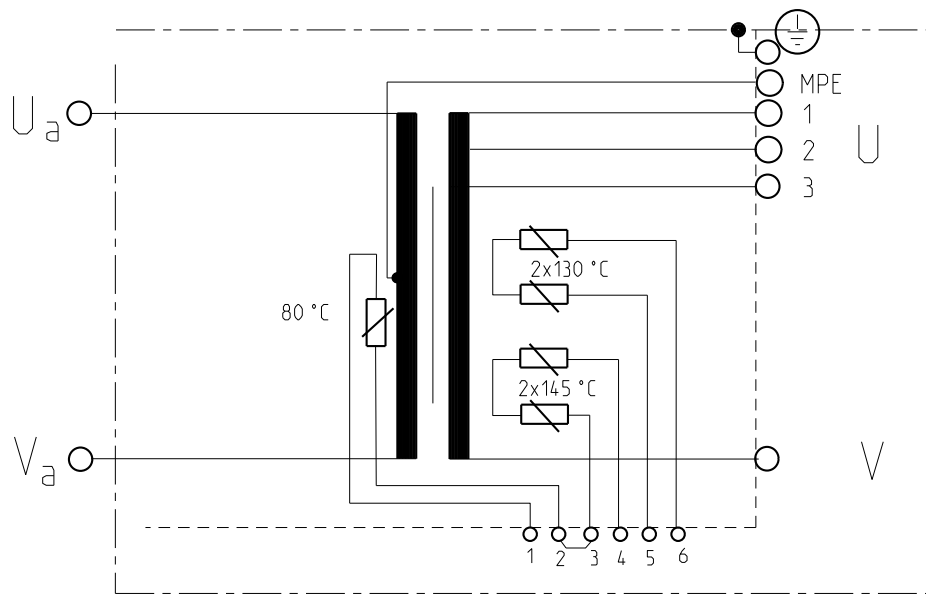


Ansicht X
ohne Deckel

X / Ra 3.2



- Klemmen 1-2 : 1 Temperaturwaechter primaer PTC 80 °C
 - Klemmen 3-4 : 2 Temperaturwaechter primaer PTC 145 °C
 - Klemmen 5-6 : 2 Temperaturwaechter primaer PTC 130 °C
- Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen (2-3) in Reihe geschaltet

Zur besonderen Beachtung:
Wenn die Sekundaerspannung $U_a - V_a > 25V_{\sim}$ ist, Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und 0113 Teil 1, EN 50063 u. 60204 erforderlich.

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard	Primaer-spannung	Frequenz	Primaerdauer-strom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:	
Typ:	U_{1N} / V	f / Hz	I_{1P} / A	Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA		
X-7-23.5-60-400-T/MPE	400	50	150	-	-	-	TEH060_0025	
	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-		
Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
	19.7	21.8	23.5					
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$	2.55	Kuehlwassermenge min.: 4 l/min		Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 060; \text{ bei } X = 100\%$				
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 RAL 7035	Ersatz fuer:	2016	Datum	Name	EXPERT TRANSFORMATORENBAU GMBH D-64653 LORSCH
					Gez.	09.12	Boltz	
Transformator : IP 65	F	ca. 115	lichtgrau		Gepr.			X/7
Prim-Anschlussraum : IP 55								
Sek-Anschlussseite : IP 00								