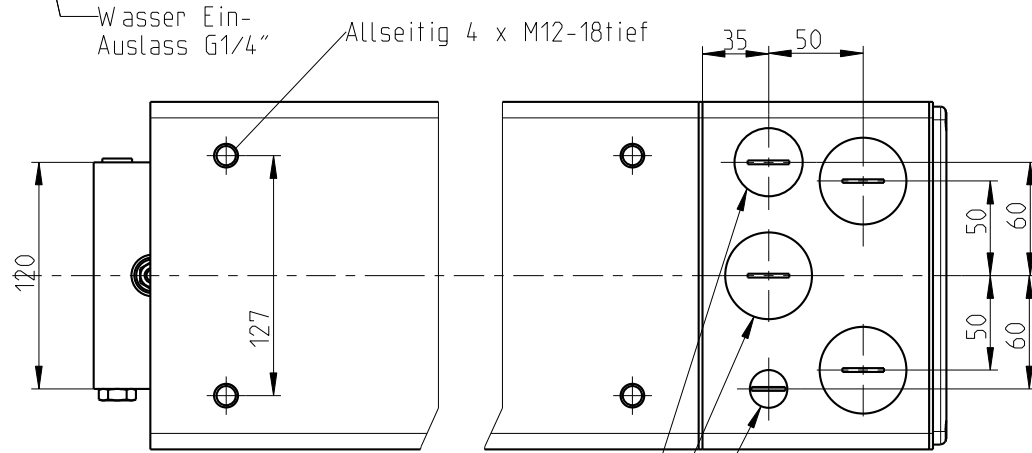


ENSAT M12 18tief



Wasser Ein-  
Auslass G1/4"

Allseitig 4 x M12-18tief

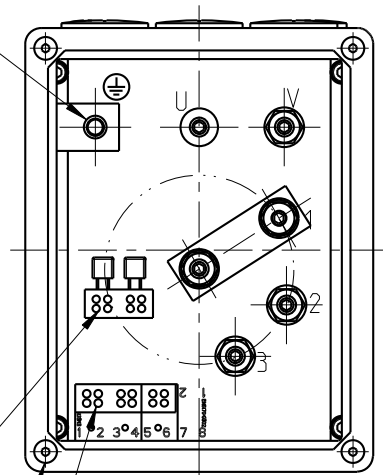
M25x1.5  
3x M40x1.5  
M12x1.5

Sekundaerer Spannungsabgriff  
gesichert mit rueckstellender  
Sicherung PFRY 110

7x M10

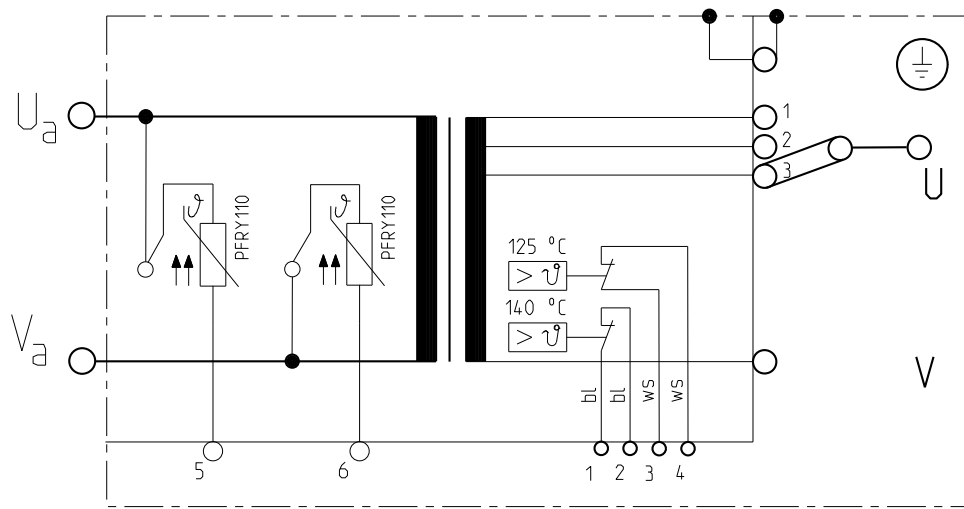
4x M6

Anschlussklemme fuer  
Temperaturwaechter/  
Spannungsabgriff rueckstellend  
( Sicherung ) PFRY 110



Ansicht X  
-ohne Deckel-

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



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  $> 25V_{\sim}$   
Schutzmassnahmen gemuess 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 $I_{2cc} / kA$	
9-7-35.6-75-400-TU	400	50/60	188	-,--	-,--	-,--	TEH075_0005
Sek-Spannung $U_{20} / V$	Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5	
	26.7		31.4	35.6			
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$	2.11	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 4 l/min max.: 30 °C max.: 0.6 bar	<b>Transformator</b> Heiztechnik $S_{100} / kVA = 75; \text{ bei } X = 100\%$		
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel					
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE							
Schutzart	Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer:	2011	Datum	Name
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	-	RAL1004 Gelb		Gez.	20.04	Boltz
					Gepr.		
						<b>EXPERT</b> TRANSFORMATORENBAU GMBH D-64653 LORSCH	