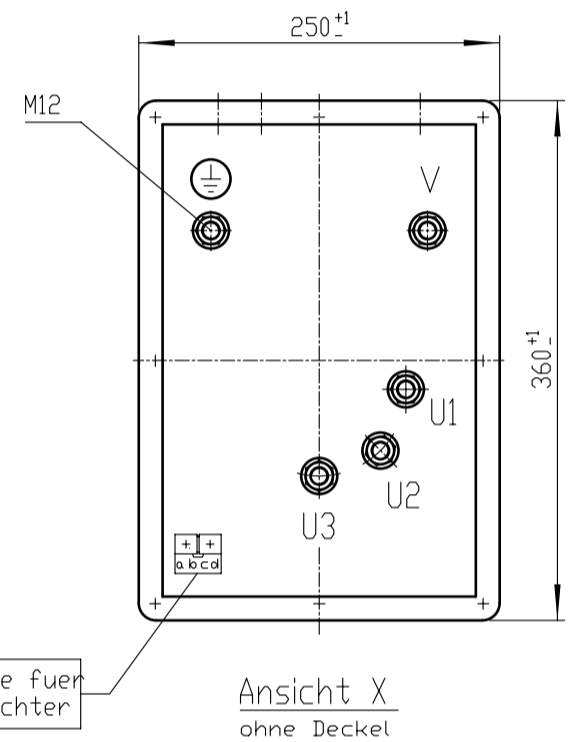
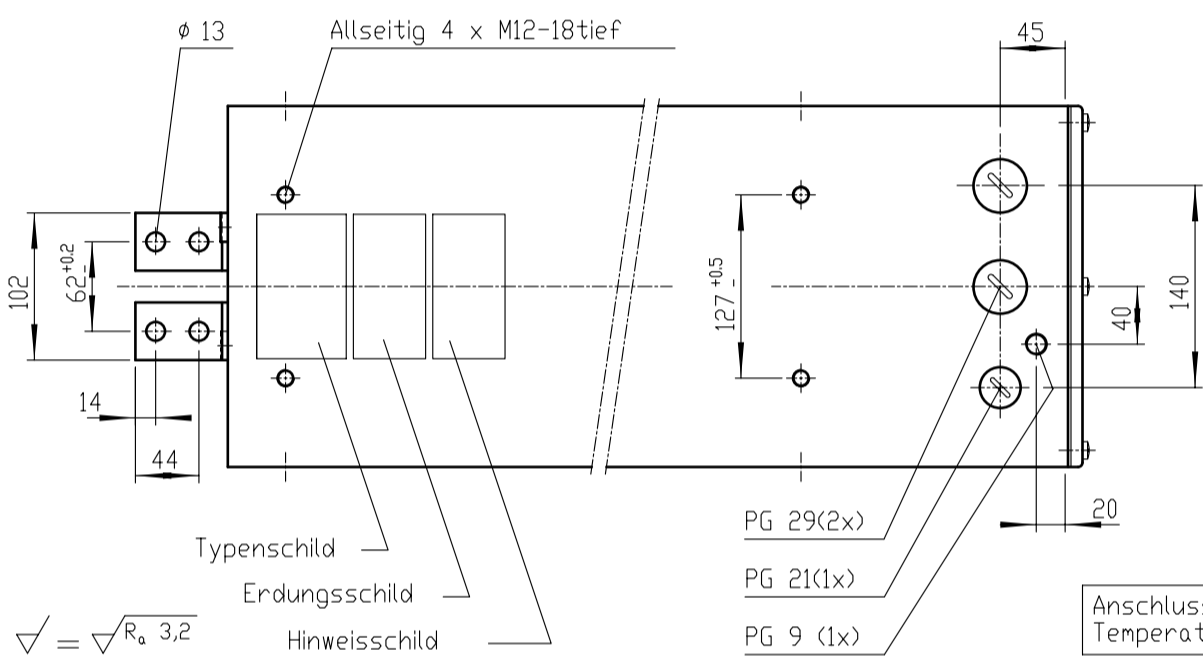
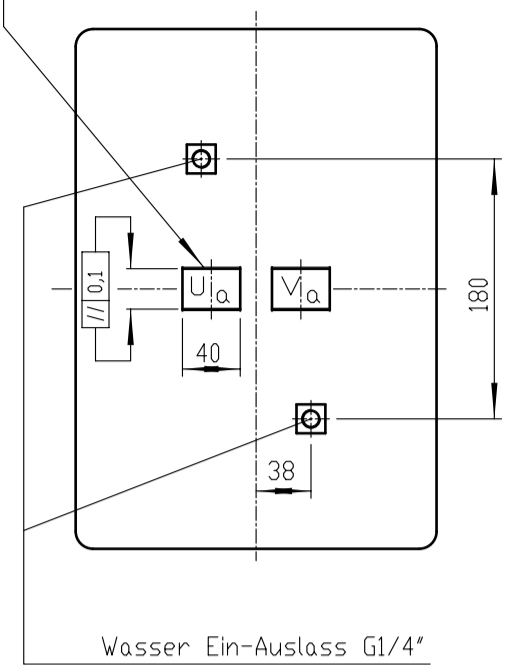
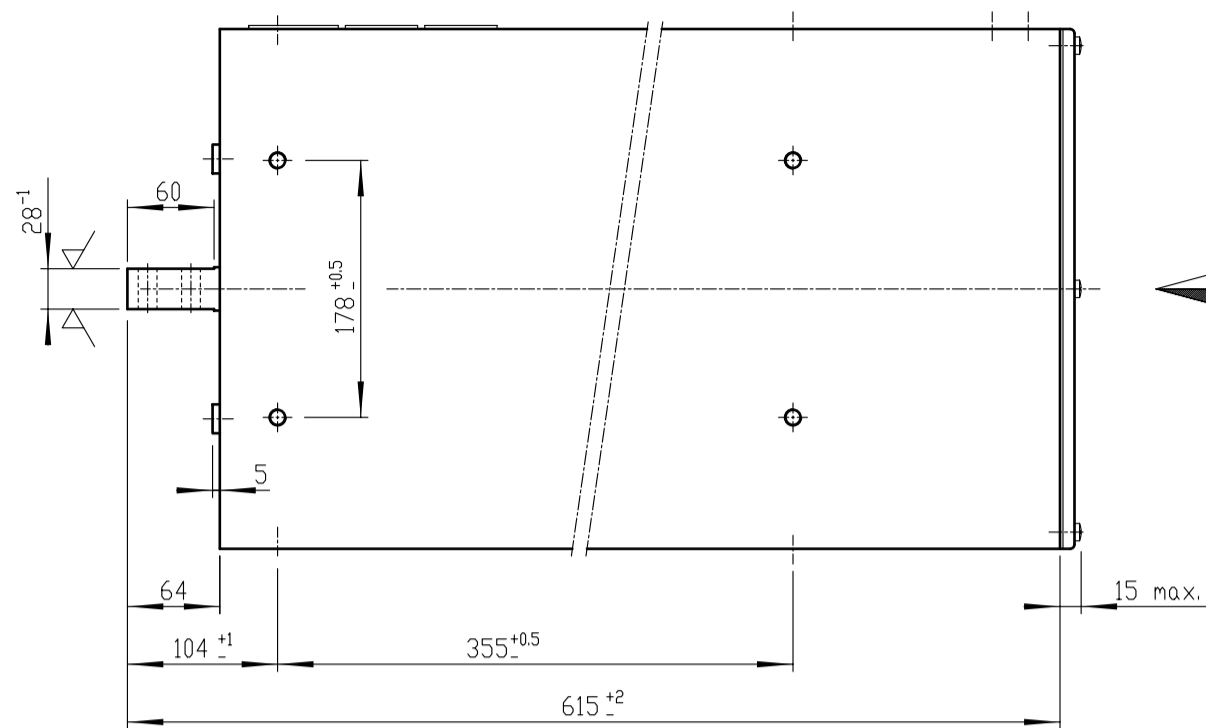
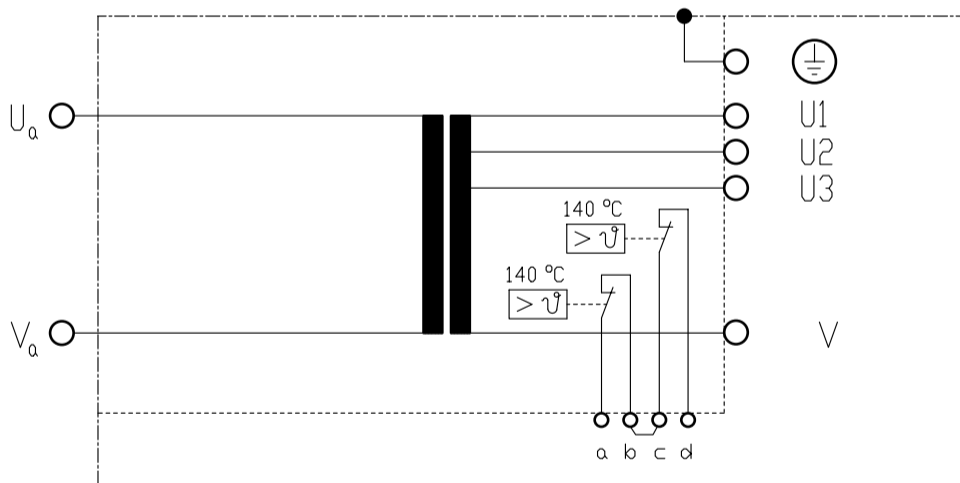


Zur besonderen Beachtung: Sekundärspannung  $U_2-V_2$  ist  $> 25V \sim$   
 Schutzmassnahmen gemäss DIN-VDE 0545 und 0113 Teil1, EN 50063 und  
 EN 60204 erforderlich.



$\surd = \surd R_a 3,2$



Klemme a-b : 1 Temperaturwaechter primaer 140 °C  
 Klemme 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 Typ:	Primaer- spannung	Frequenz	Primaerdauer- strom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer,:		
	$U_{IN} / V$	$f / Hz$	$I_{IP} / A$	Spannung $U_{CC} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{CC}$	Strom $I_{2CC} / kA$			
X-7-42,0-110-400-T	400	50	275	4,90	0,86	53,4	TEH110/0005		
Sek-Spannung $U_{20} / V$	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5				
	34,0	38,0	42,0						
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$	2,62	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall	min.: 4 l/min max.: 30 °C max.: 0,6 bar	Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 110; \text{ bei } X = 100\%$					
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 7168-mittel							
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE	Schutzart	Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 7035	Ersatz fuer:	1997 Gez.	Datum 01.09.	Name Ra	
	Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 55 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	197	lichtgrau		Gepr.			

X / 7