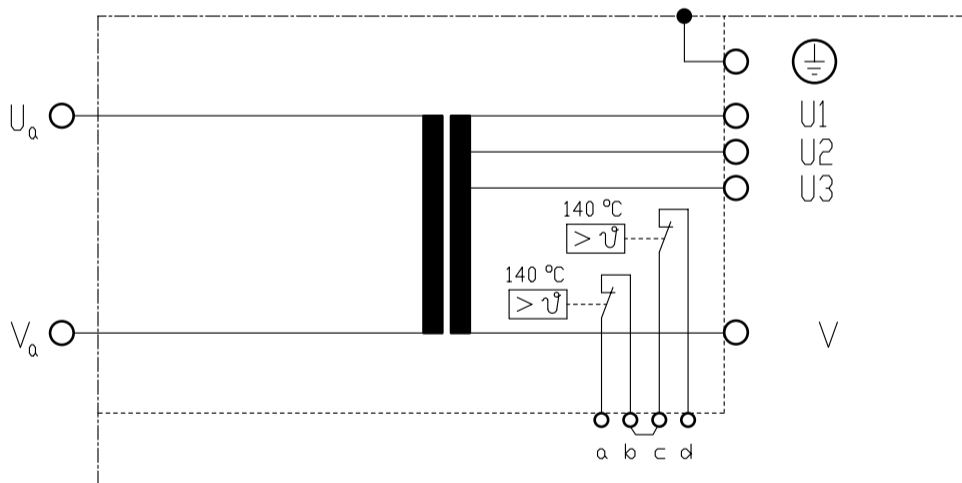
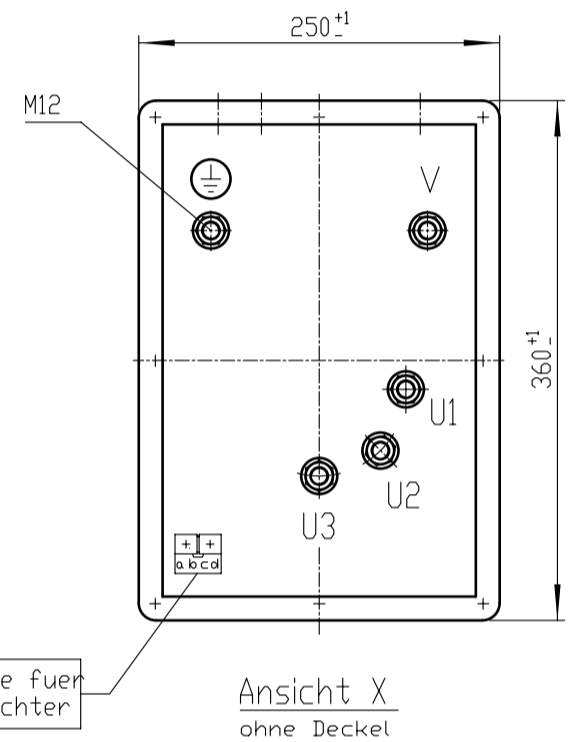
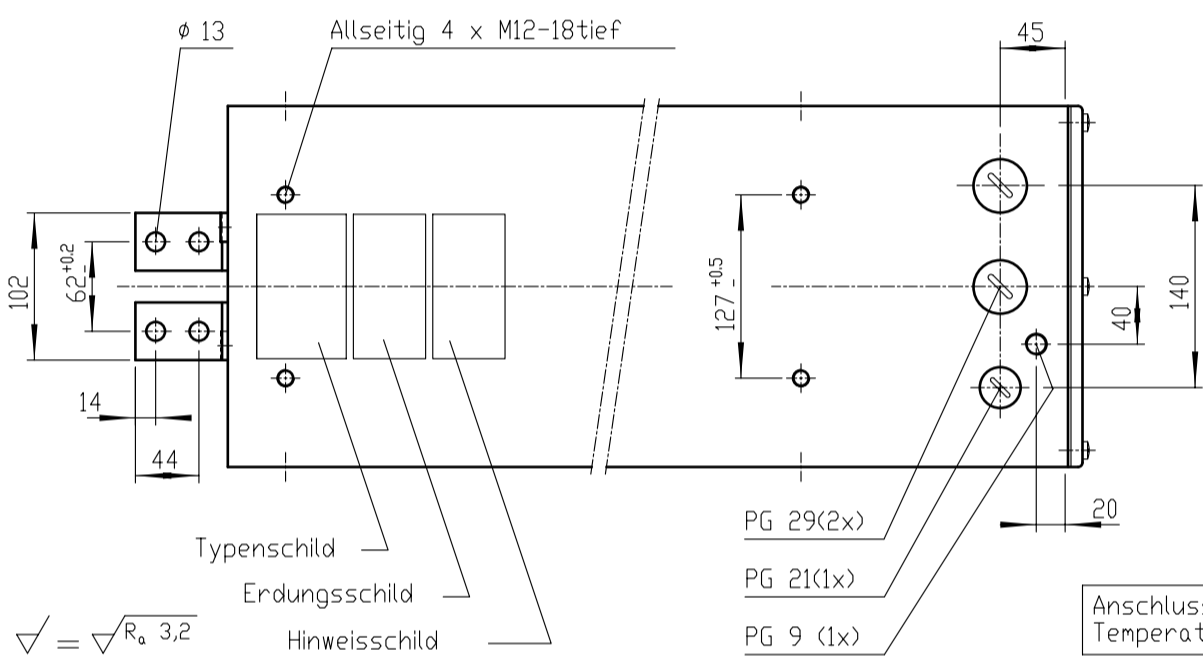
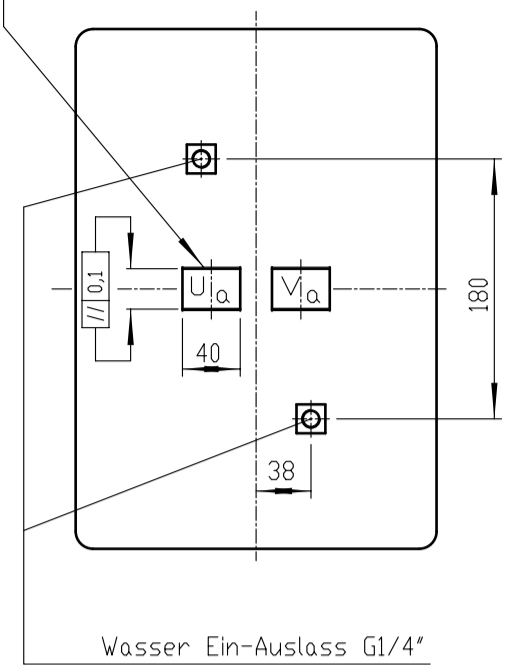
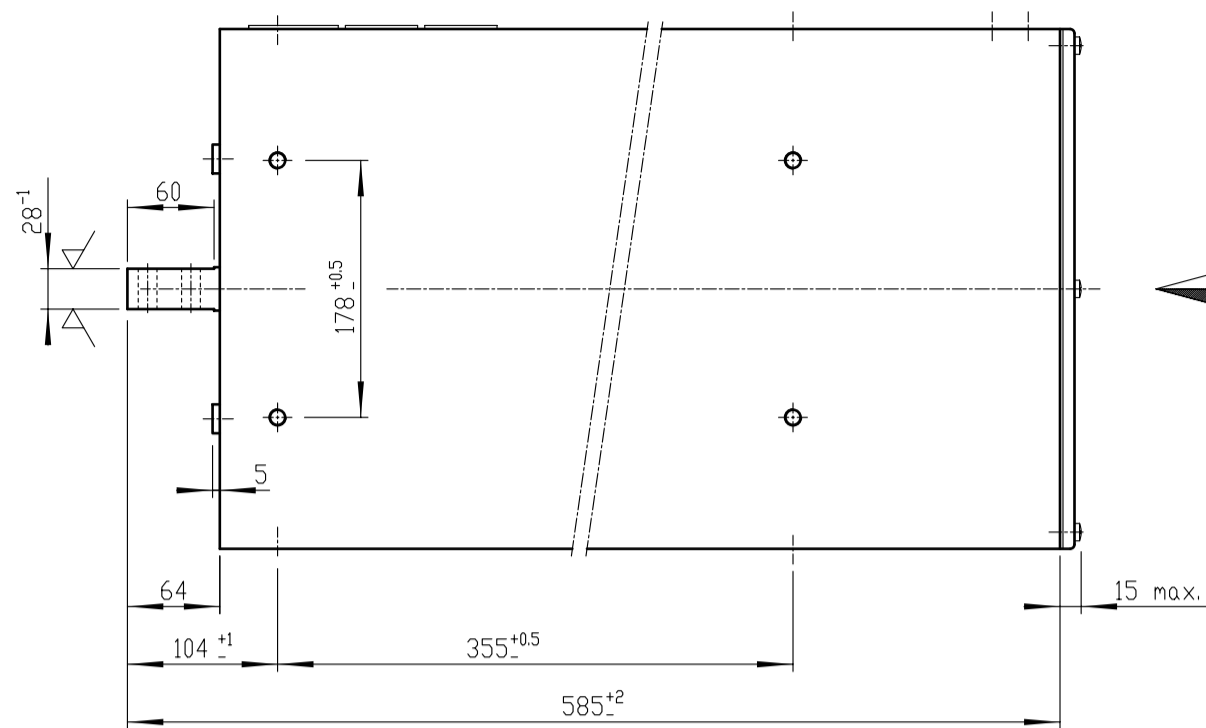


Zur besonderen Beachtung: Sekundärspannung  $U_0 - V_0$  ist  $> 25V \sim$   
 Schutzmassnahmen gemäss DIN-VDE 0545 und 0113 Teil1, EN 50063 und  
 EN 60204 erforderlich.



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-7-33,0-80-400-T	400	50	200	5,50	0,86	44,0	TEH 80/0004			
Sek-Spannung $U_{20} / V$	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5					
	27,0	30,0	33,0							
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$	2,42	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall	min.: 4 l/min max.: 30 °C max.: 0,6 bar			Transformator Heiztechnik				
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 7168-mittel			$S_{100} / kVA = 80; \text{ bei } X = 100\%$					
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE	Schutzart	Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 7035	Ersatz fuer: Massblatt mit gleicher Nr.vom	1998 Gez. Gepr.	Datum 21.07.	Name as	 MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH	
	Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	188	lichtgrau	16.12.96 as					