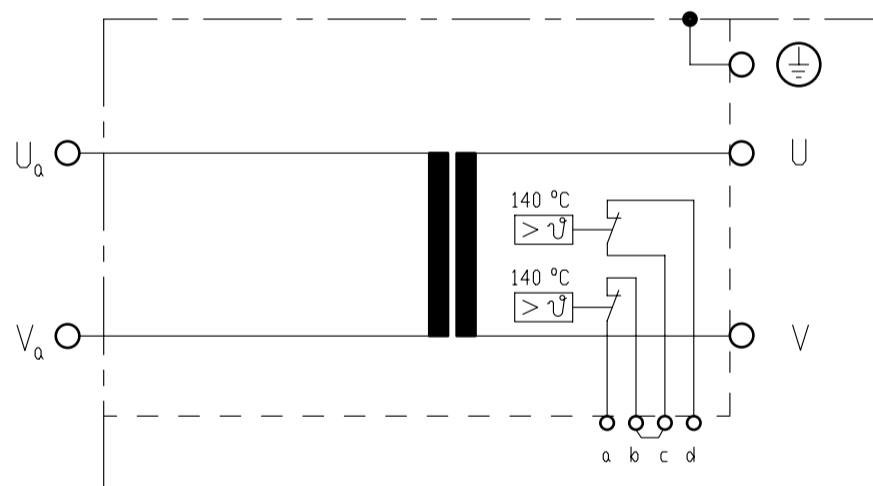
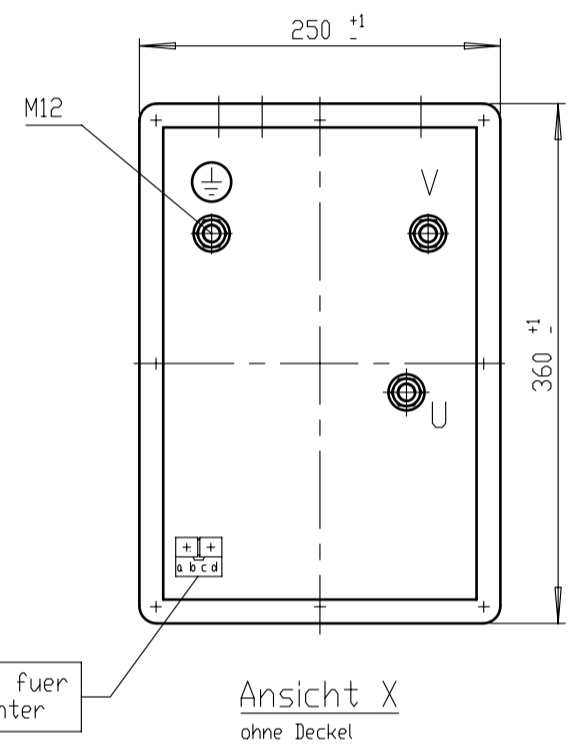
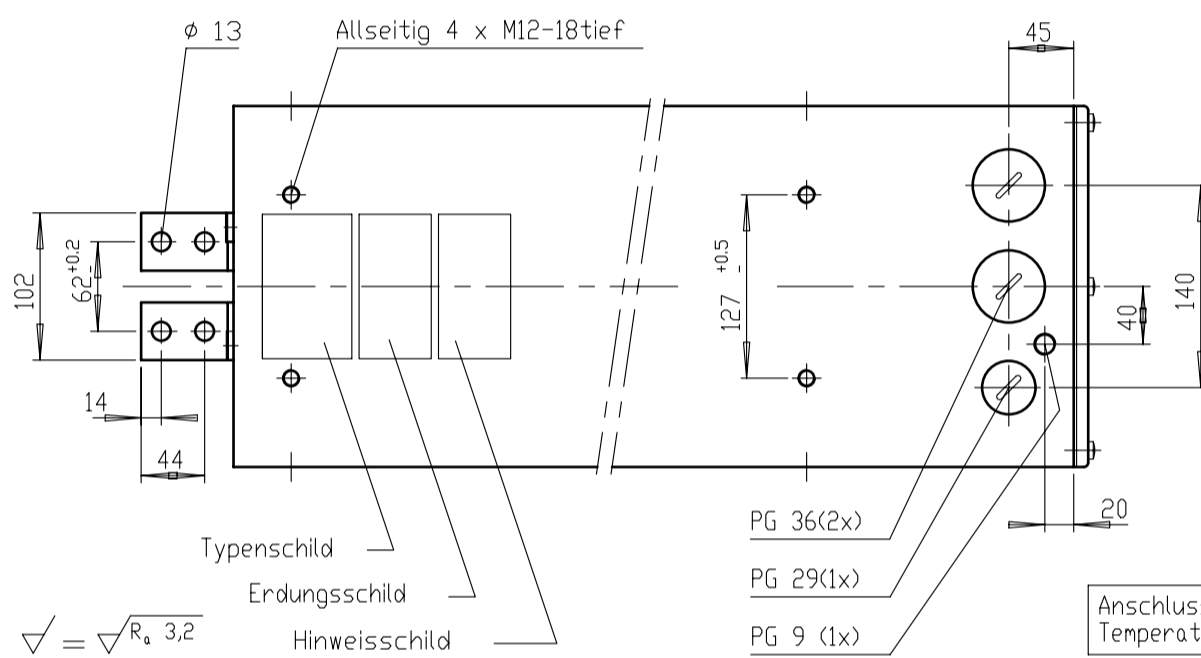
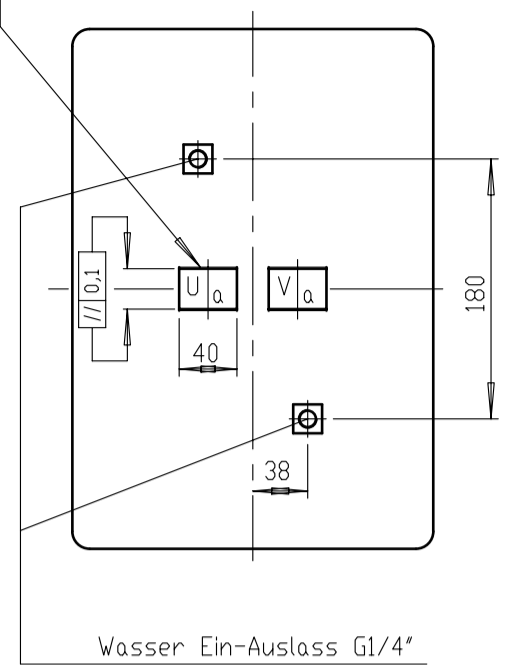
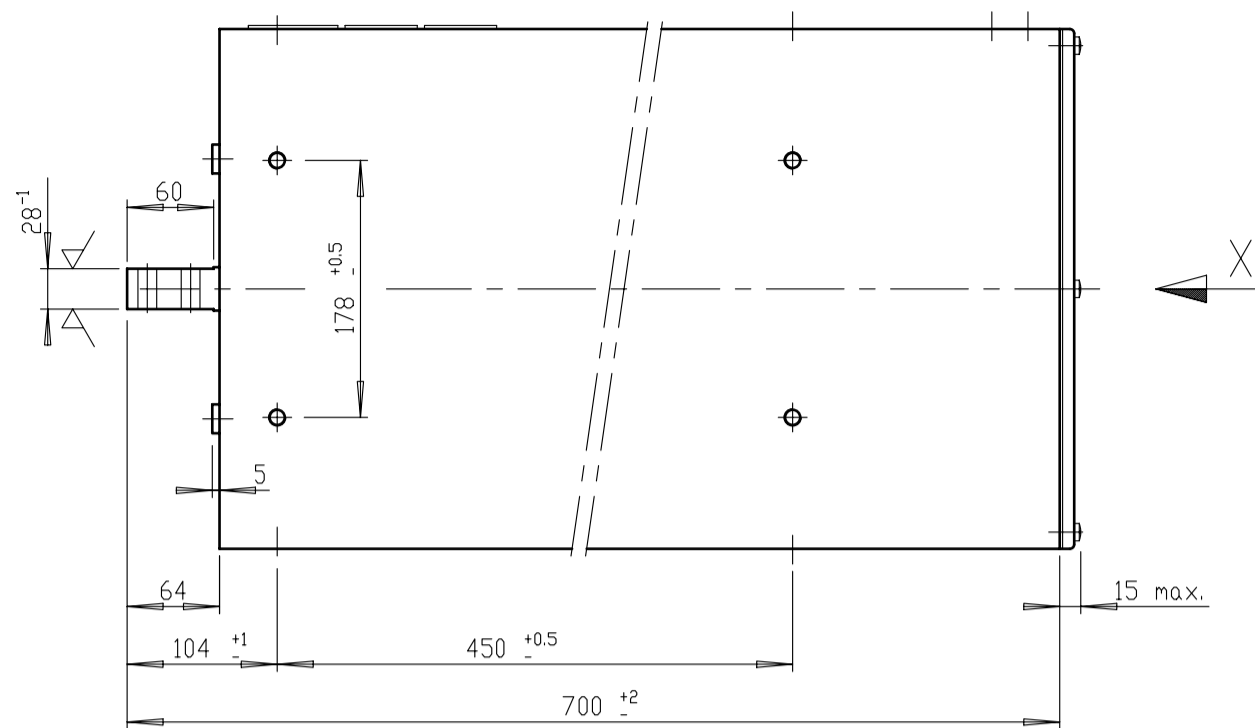


Zur besonderen Beachtung: Sekundarspannung $U_a - V_a$ ist $> 25V \sim$
 Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und 0113 Teil1, EN 50063 und
 EN 60204 erforderlich.



Klemme a-b : 1 Temperaturwaechter primar 140°C
 Klemme c-d : 1 Temperaturwaechter primar 140°C
 Temperaturwaechter ausserhalb der
 Vergussmasse, in den Klemmen (b-c)
 in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard	Primaer- spannung U_{IN} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer- strom max I_{IP} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:
Typ:				Spannung $U_{CC} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{CC}$	Strom I_{2CC} / kA	
X-0-50,0-140-400-T	400	50	350	4,70	0,92	59,5	TEH140/0003
Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5		
	50,0						
Sek-Dauerstrom I_{2P} / kA ; X=100%	2,8	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall	min.: 4 l/min max.: 30°C max.: 0,8 bar	Transformator Heiztechnik			
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel		$S_{100} / kVA = 140$; bei X =100%			
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE				1998	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
Schutzart	Isolations- klasse	Masse m/kg	Farbe RAL7035	Ersatz fuer:	Gez.	Ra	
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	245	lichtgrau		Gepr.		

