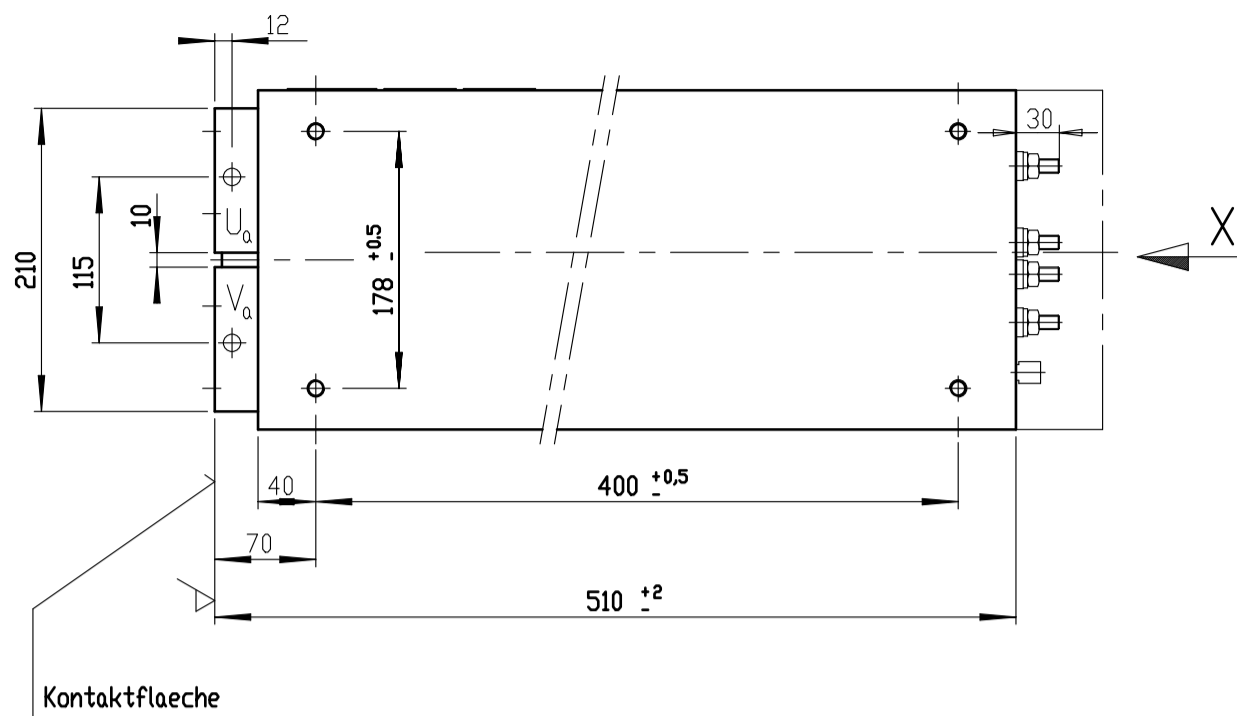
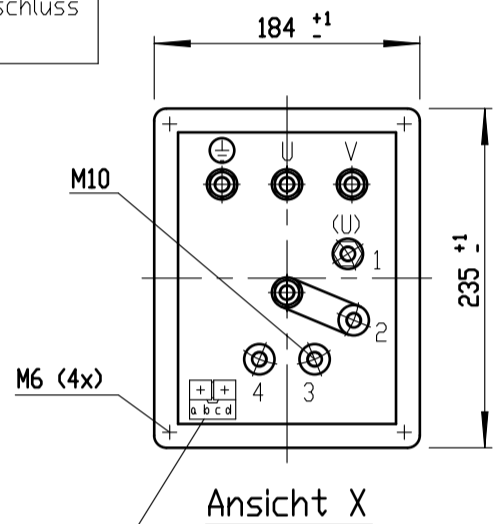
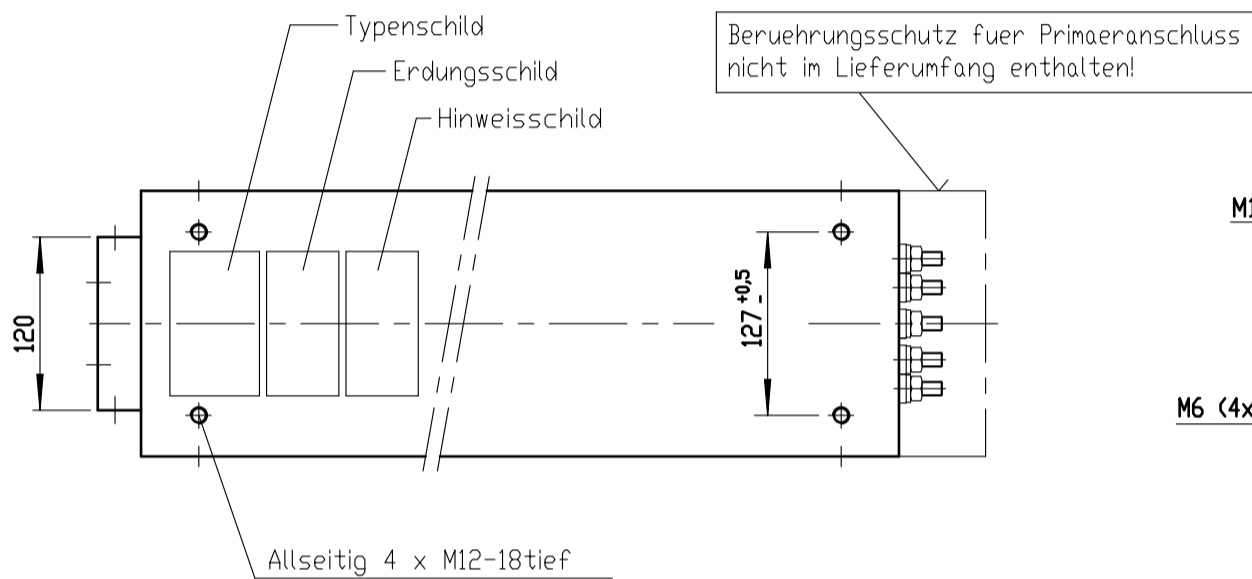
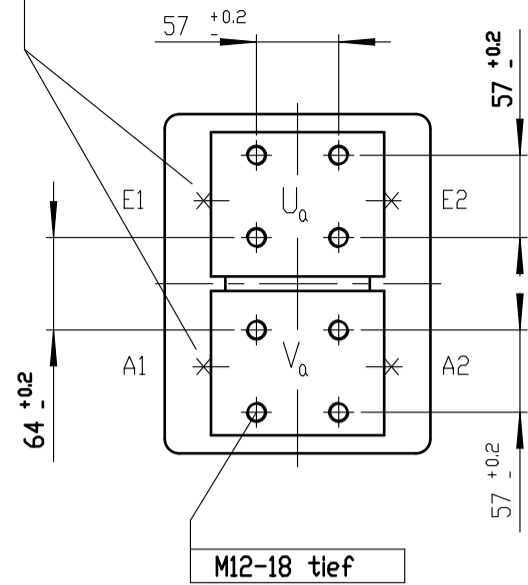


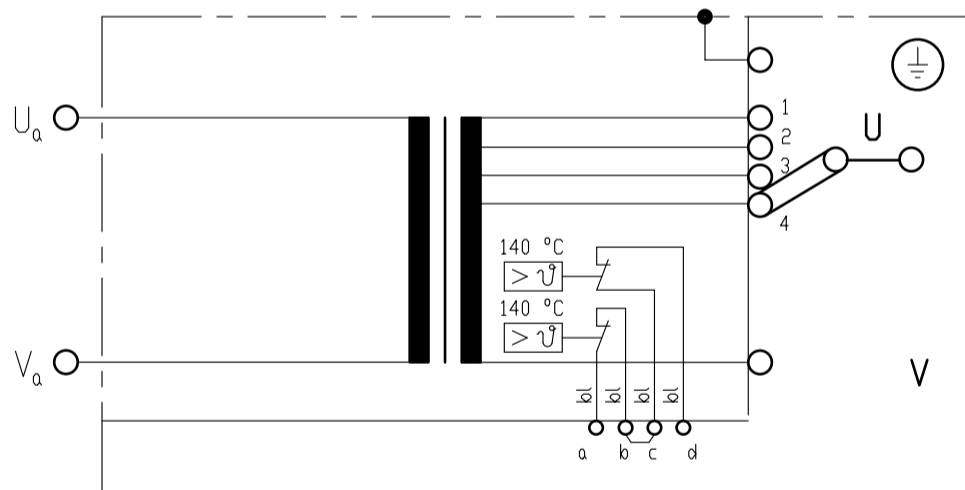
Zur besonderen Beachtung:
 Sekundarspannung $U_0 - V_0$ ist $> 25V_{\sim}$
 Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und
 0113 Teil1, EN 50063 u.60204 erforderlich!



Kuehlwasseranschluss G 1/4"
 Durchflussrichtung beliebig



$$\surd = \surd_{R_a 3,2}$$



Klemmen a-b : 1 Temperaturwaechter primaer 140°C
 Klemmen 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		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		
9-7-34,0-30-400-T		400	50	75	2,70	0,98	32,6	TEH 30/0010	
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
		22,0	26,0	30,0	34,0				
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$		0,88	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 1 l/min max.: 30 °C max.: 0,6 bar		Transformator Heiztechnik		
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel		$S_{100} / kVA = 30; \text{ bei } X = 100\%$			
Schutzart		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer: Massblatt mit gleicher Nr.vom 03.07.02	2003	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 00 Sek-Anschlussseite : IP 00						F	120	blau	
					Gepr.			9/17	