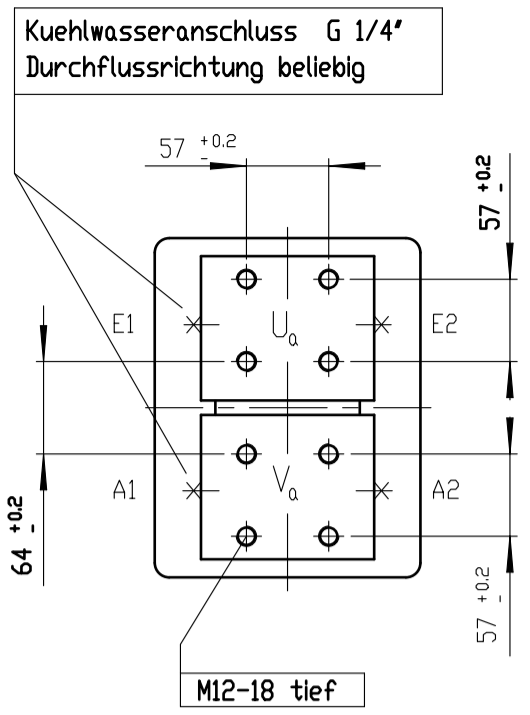
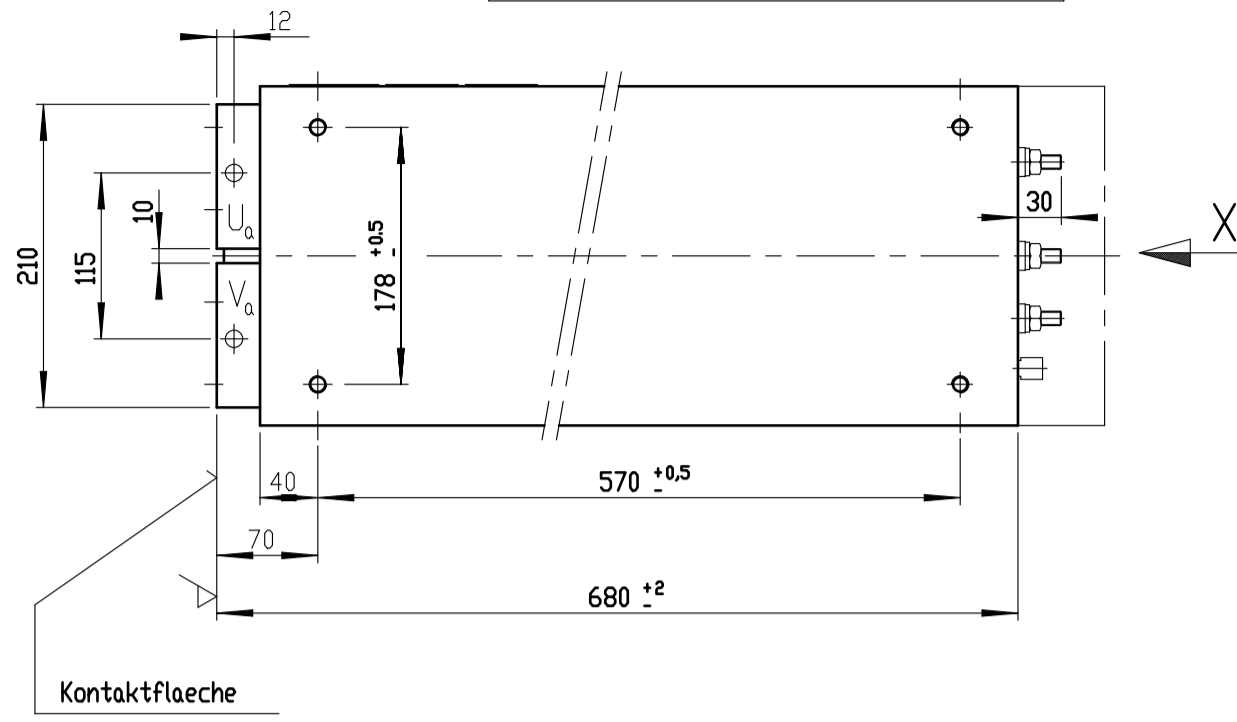
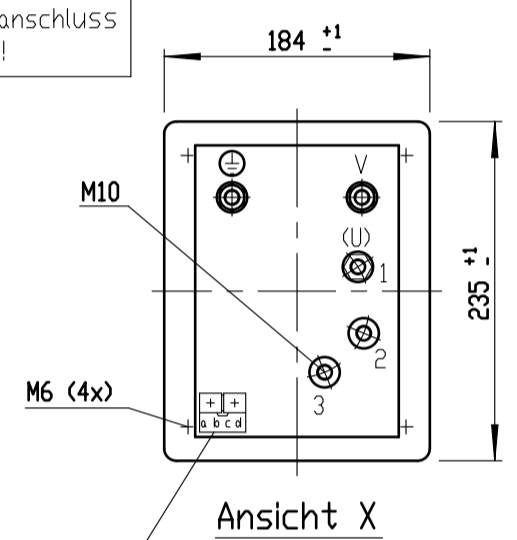
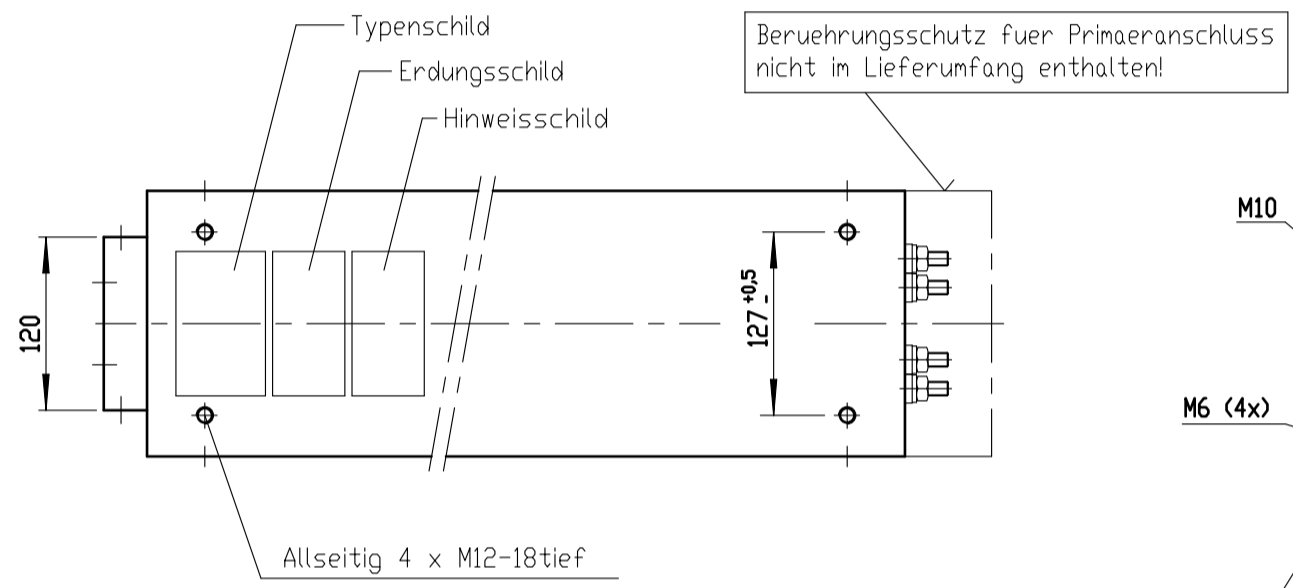


Zur besonderen Beachtung:  
 Sekundarspannung  $U_b - V_a$  ist  $> 25V_{\sim}$   
 Schutzmassnahmen gemäss DIN-VDE 0545 und  
 0113 Teil1, EN 50063 u.60204 erforderlich!

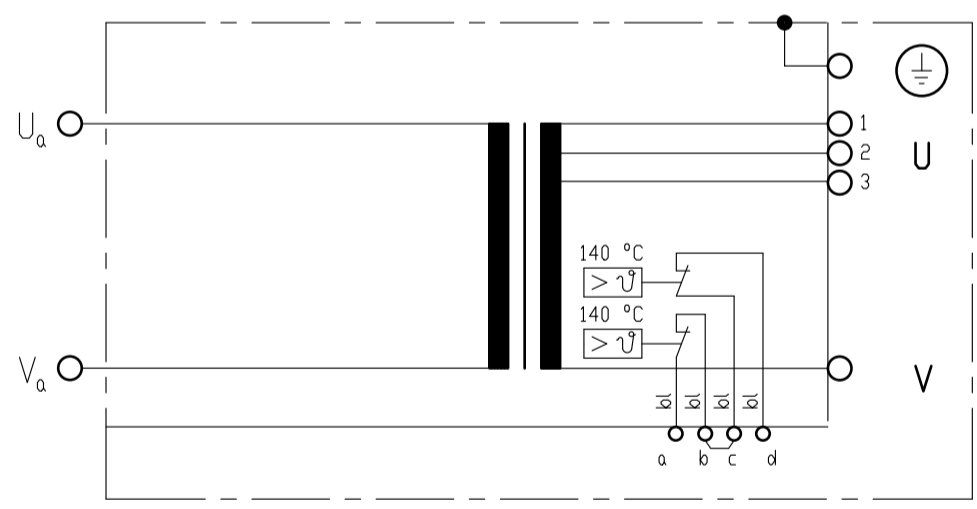


Kontaktflaeche



Anschlussklemme fuer Temperaturwaechter

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



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 $I_{2cc} / kA$		
9-7-42,0-60-400-T		400	50	150	4,25	0,90	33,6	TEH 60/0003	
Sek-Spannung $U_{20} / V$		Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5			
		34,0	38,0	42,0					
Sek-Dauerstrom $I_{2p} / kA; X=100\%$		1,43	Kuehlwassermenge min.: 4 l/min Eingangstemperatur max.: 30 °C Druckabfall max.: 0,6 bar		<b>Transformator</b> Heiztechnik $S_{100} / kVA = 60; \text{ bei } X = 100\%$				
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: Massblatt mit gleicher Nr.vom 21.12.98	2004	Datum	Name	<b>EXPERT</b> MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 00 Sek-Anschlussseite : IP 00						F	166	blau	
					Gepr.			9/17	