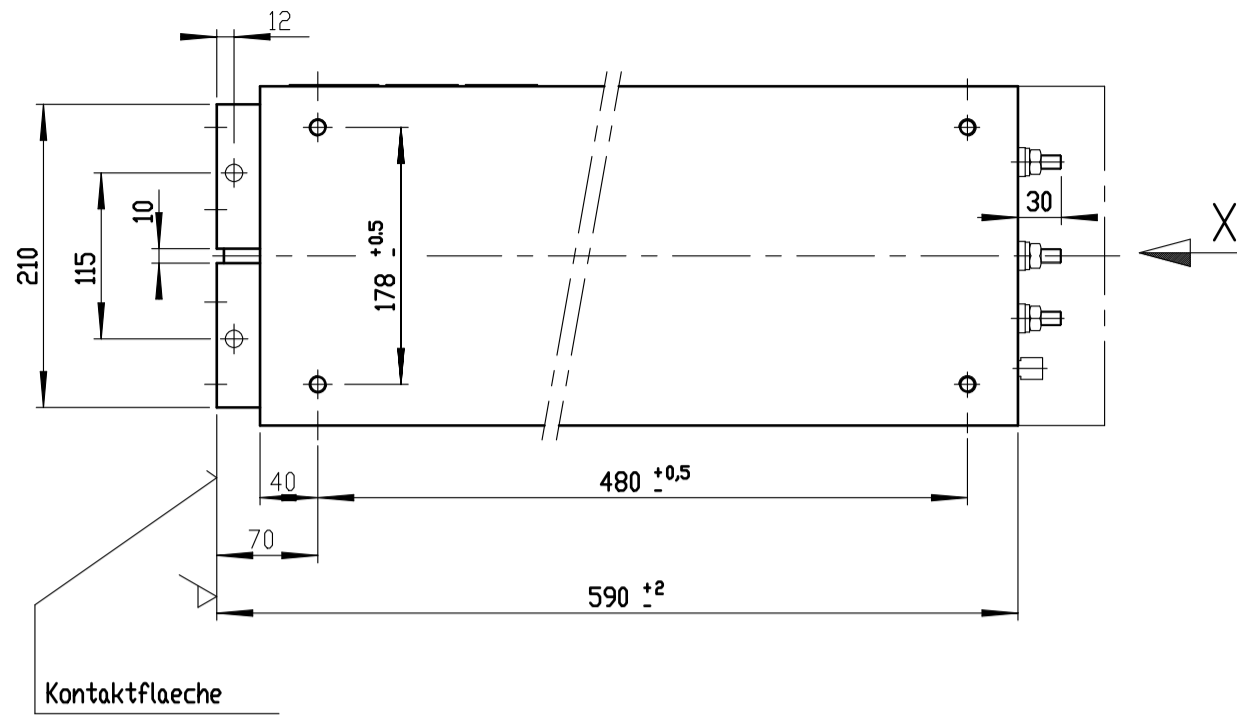
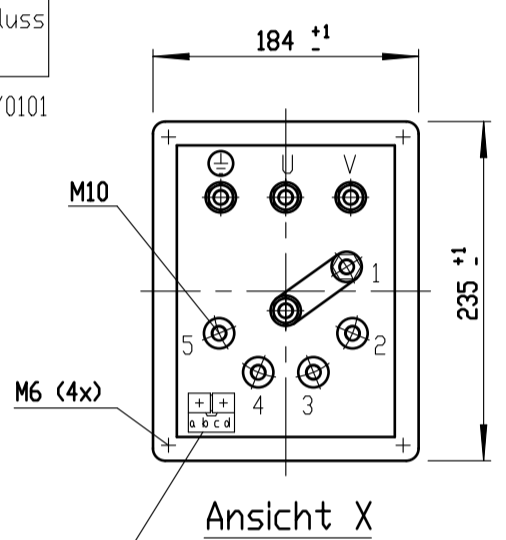
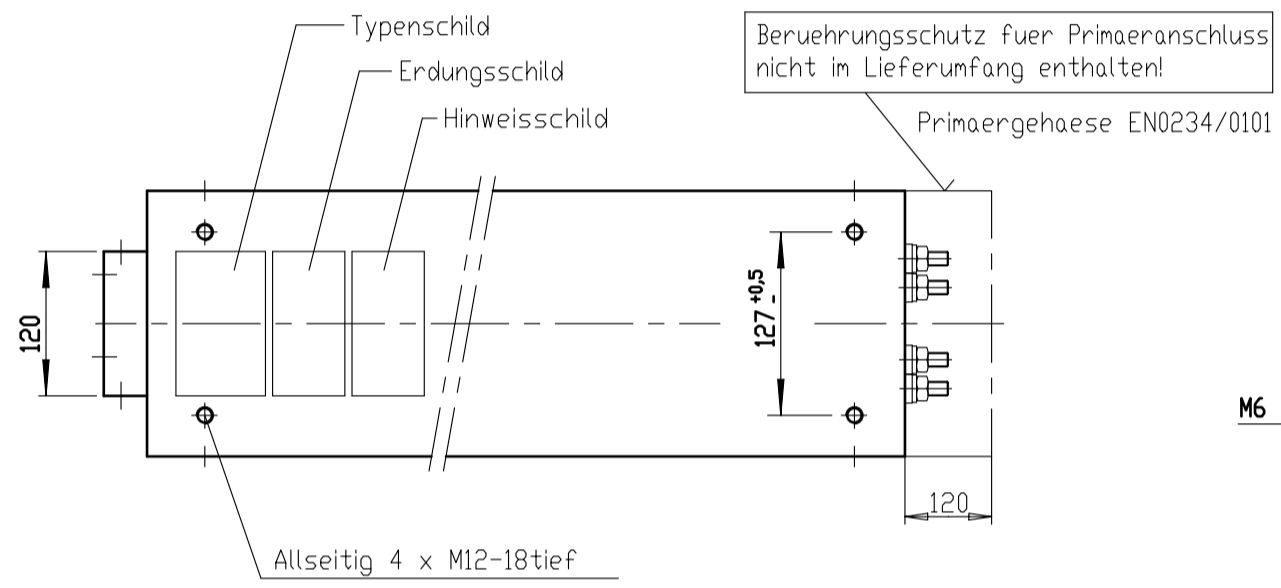
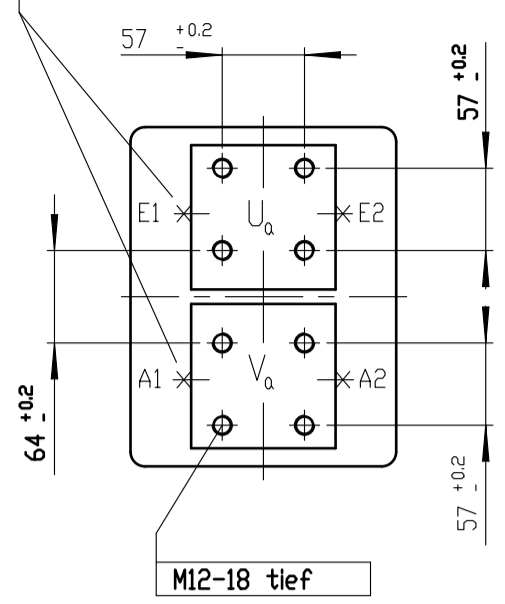


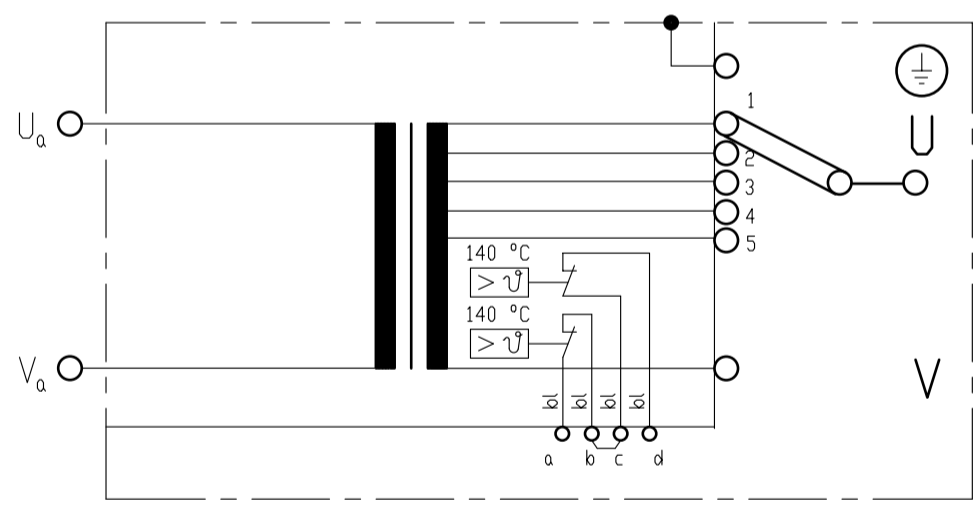
Zur besonderen Beachtung:
 Sekundaerspannung $U_a - V_a$ ist $> 25V_{\sim}$
 Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und
 0113 Teil1, EN 50063 u.60204 erforderlich.



Kuehlwasseranschluss G 1/4"
 Durchflussrichtung beliebig



$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_a 3,2}$



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. $\cos \rho_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA					
9-7-38,1-60-400-T		400	50	150	4,45	0,89	35,4	TEH 60/0010				
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5						
		22,2	26,2	30,2	34,0	38,1						
Sek-Dauerstrom I_{2P} / kA ; X=100%		1,57	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 4 l/min max.: 30°C max.: 0,6 bar	Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 60$; 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 4005; ISO 5826; VDE		Schutzart		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer:	2003	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH	
Transformator : IP 65		Prim-Anschlussraum : IP 00		Sek-Anschlussseite : IP 00		F	138	RAL5009	blau			
								Gez.	13.11.	Schaefer		
								Gepr.				