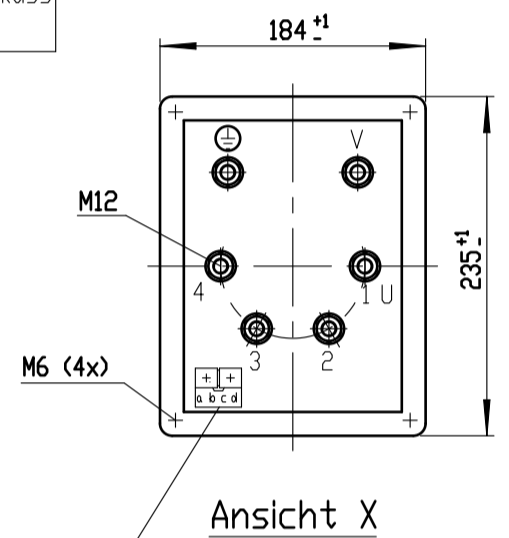
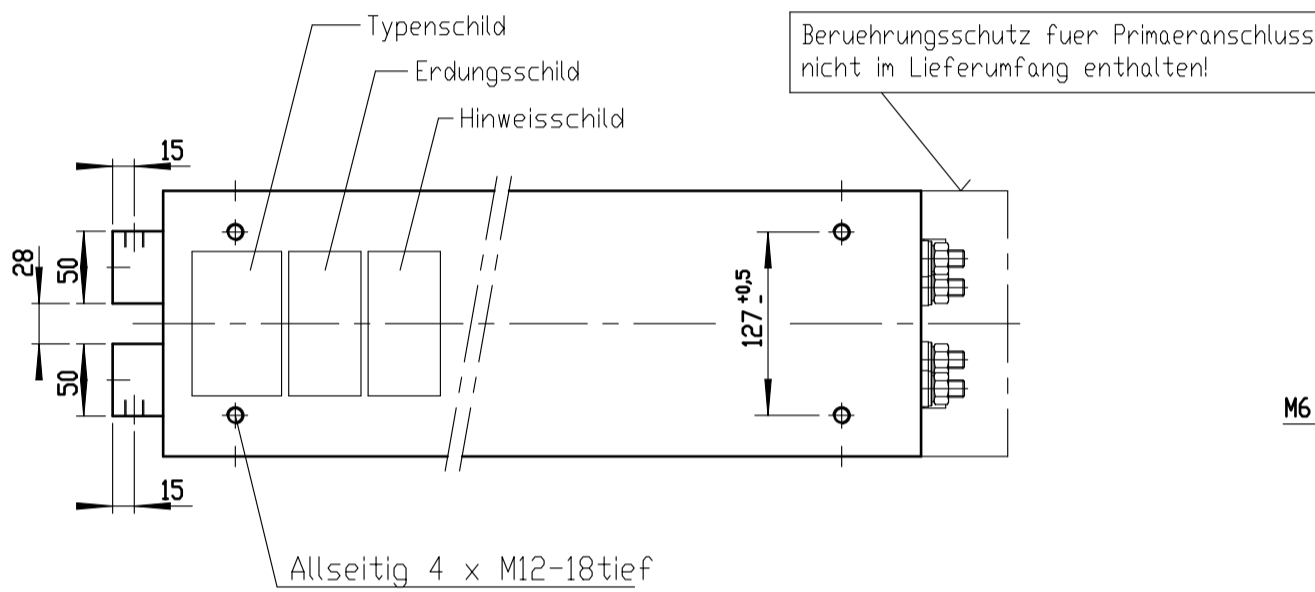
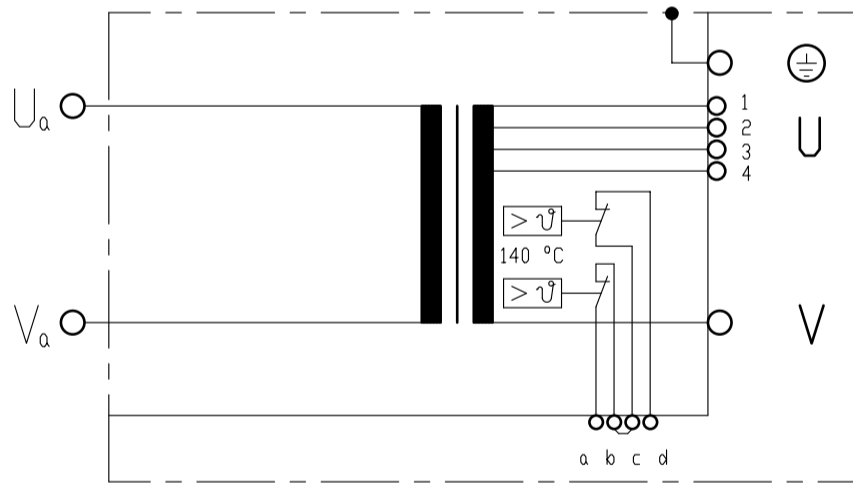


Zur besonderen Beachtung:
 Sekundaerspannung $U_o - V_o$ ist $> 25V_{\sim}$
 Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und
 0113 Teil1, EN 50063 u.60204 erforderlich.



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



Klemme a-b :! Temperaturwaechter primaer 140 °C
 Klemme c-d :! 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	
X-7-34,0-100-400-T		400	50	250	6,0	0,92	49,0	TEH 100/0001
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 $I_{2P} / kA; X=100\%$		2,94	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 2768-mittel		S ₁₀₀ / kVA =100; bei X =100%				
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer: Massblatt mit gleicher Nr.vom 02.07.97	2004 Gez.	Datum 12.01.	Name Schäfer
Schutzart		F	158	blau		Gepr.		
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 00 Sek-Anschlussseite : IP 00								EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH