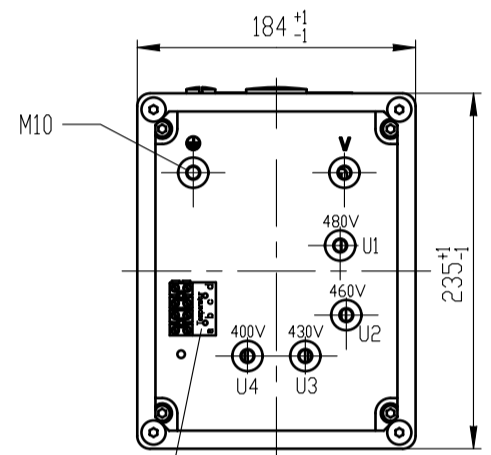
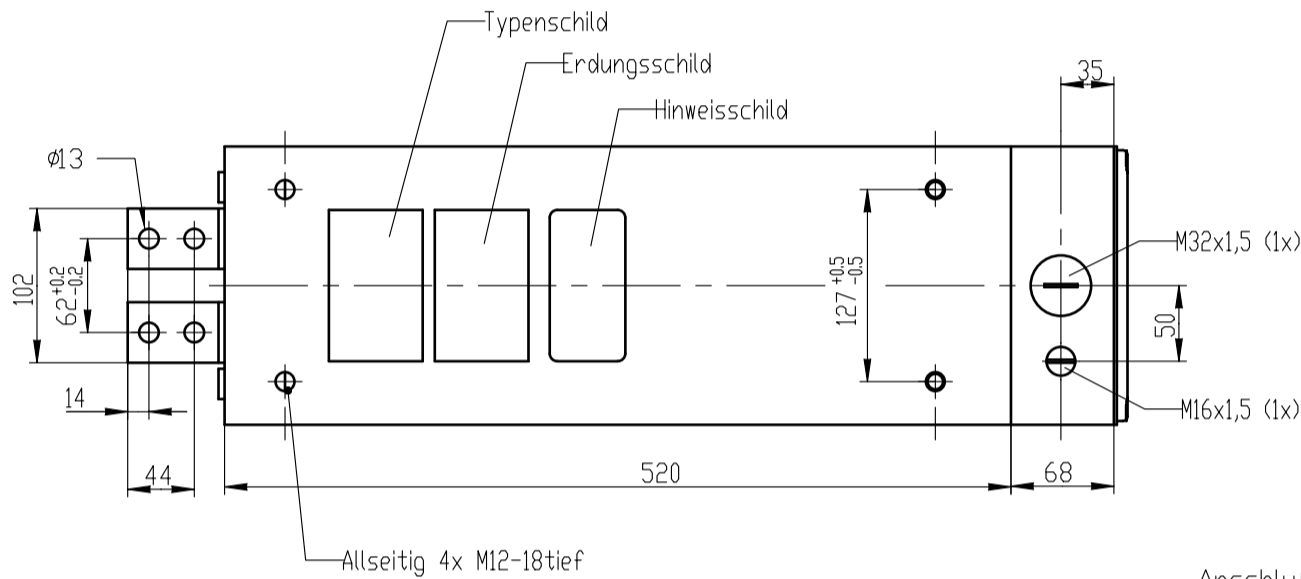


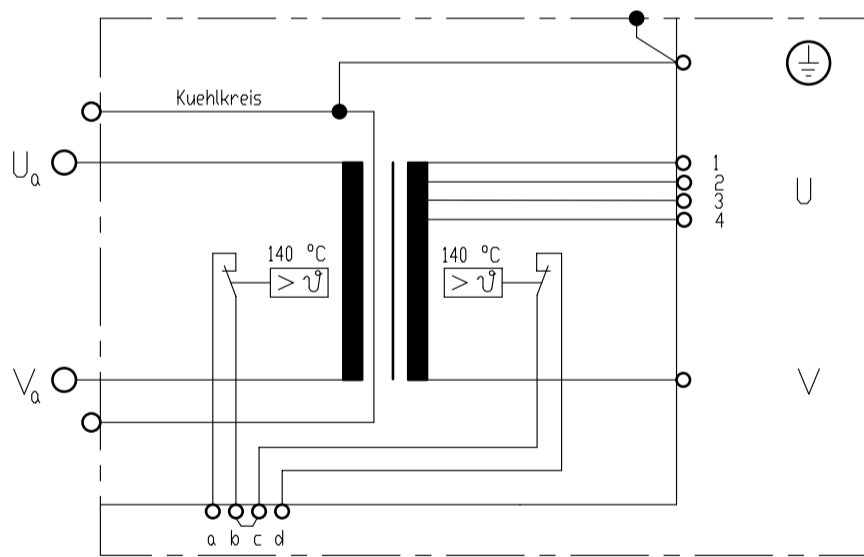
ZUR BESONDEREN BEACHTUNG:
 Sekundärspannung $U_a - V_a$ ist $>25V \sim$.
 Schutzmaßnahmen gemäß DIN-VDE
 Norm 0545 und 0113 Teil 1,
 EN 50063 und EN 60204,
 erforderlich!



Anschlußklemme
 für
 Temperaturwächter

Ansicht X
 ohne
 Deckel

$$\sphericalangle = \sphericalangle R_a 3,2$$



Klemme a-b : 1 Temperaturwächter se kundaer 140°C
 Klemme c-d : 1 Temperaturwächter pr imaer 140°C

Temperaturwächter ausserhalb der
 Vergussmasse, in den K lemme (b-c)
 in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard		Primaer- spannung	Frequenz	Primaerdauer- strom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:			
Typ:		U_{1N} / V	f / Hz	I_{1P} / A	Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA				
X-7-50,0-15-400-480-T		400-480	50/60	38	2,20	0,83	19,3	TEH015/0003			
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5					
		49,7	50,2	50,6	50,0						
Prim-Spannung U_{1N} / V		480	460	430	400						
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$		0,30	Kuehlwassermenge	min.: 1 l/min	Transformator Heiztechnik						
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063			Eingangstemperatur	max.: 30 °C							
Normen : DIN 44766; DIN 4005 0; ISD 5826;VDE			Druckabfall	max.: 0,6 bar	$S_{100} / kVA = 15; \text{ bei } X = 100\%$						
			Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelt en Abmasse nach DIN 2768-mittel								
Schutzart		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 7035	Ersatz fuer: Massblatt mit gleicher Nr.vom	2006	Datum	Name			
Transformator : IP 65		F	ca.115	lichtgrau	-	Gez.	21.06.	J.H.			
Prim-Anschlussraum : IP 54									Gepr.		
Sek-Anschlussseite : IP 00											
								EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH			
								X/7			