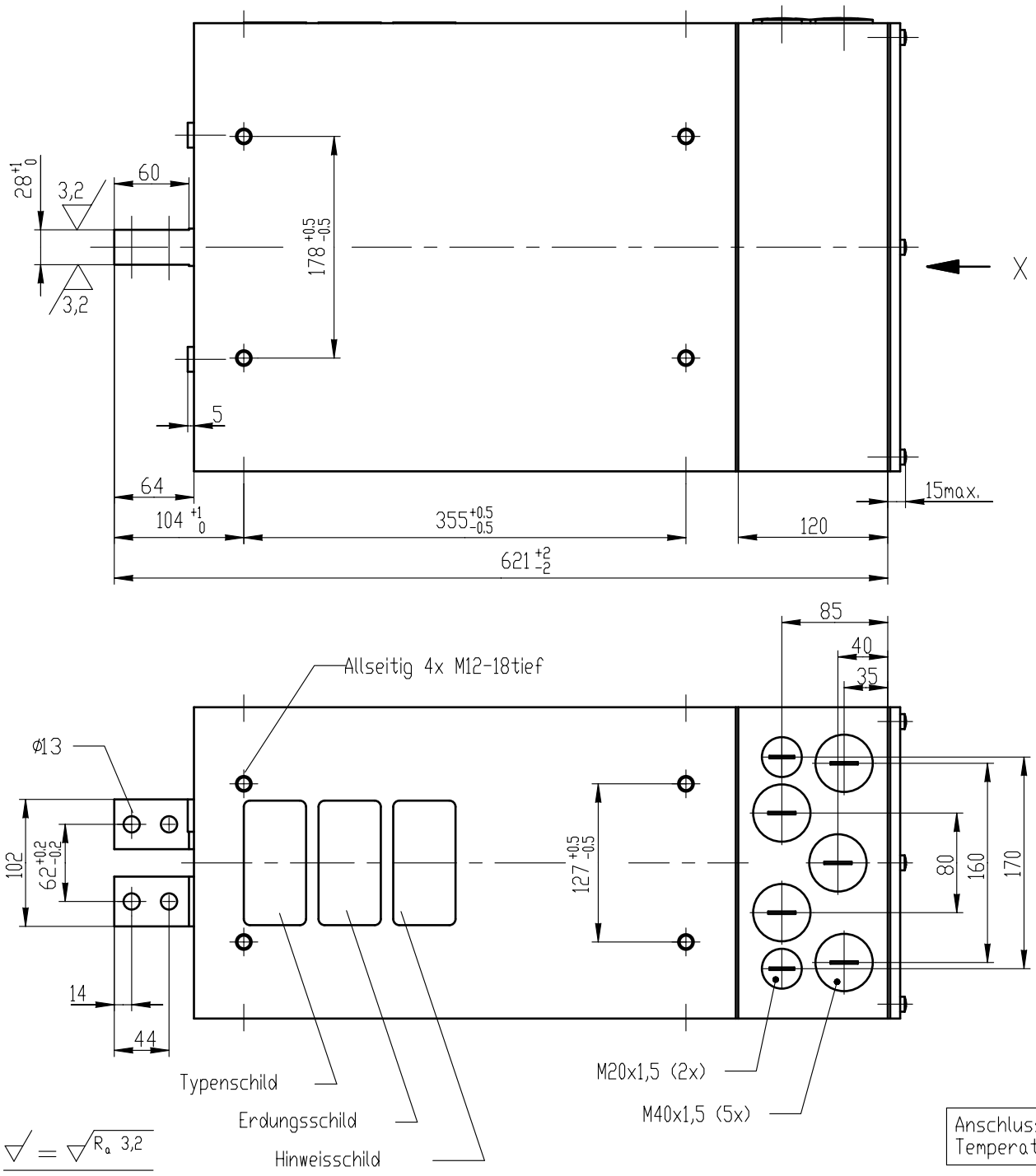
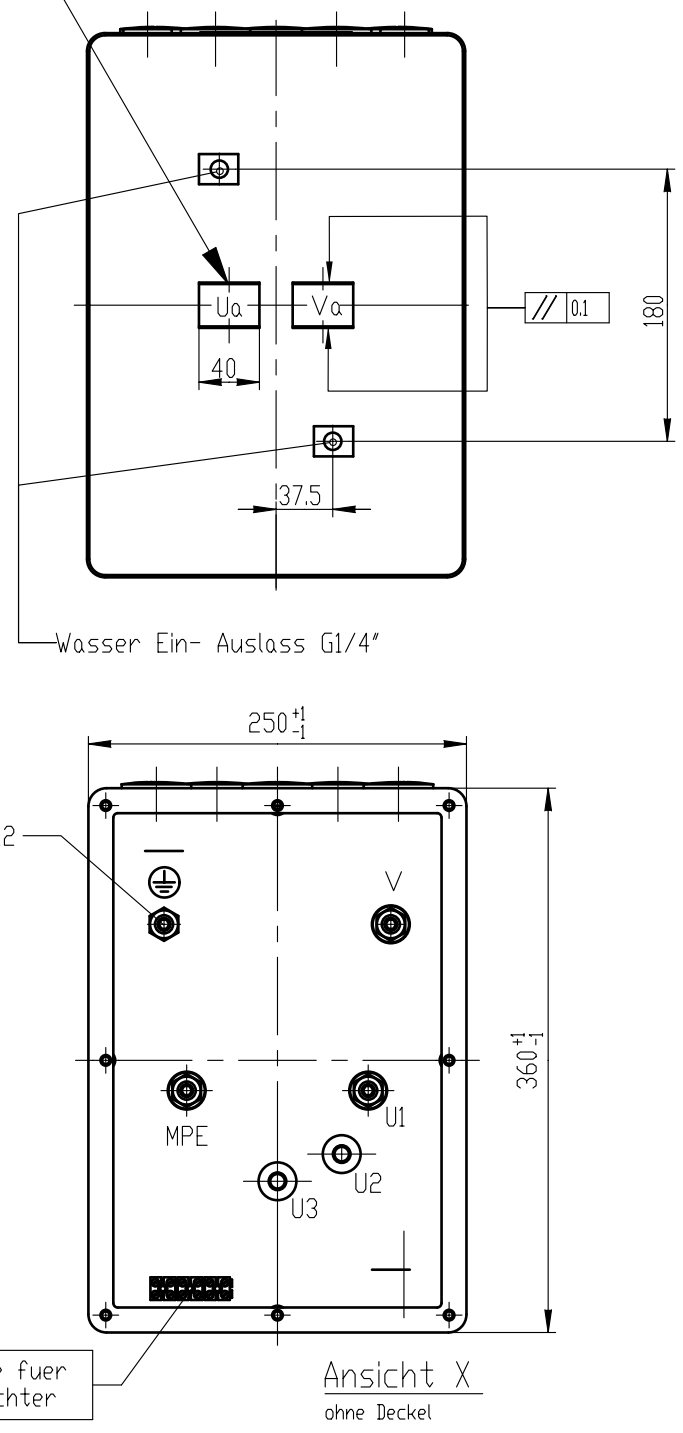
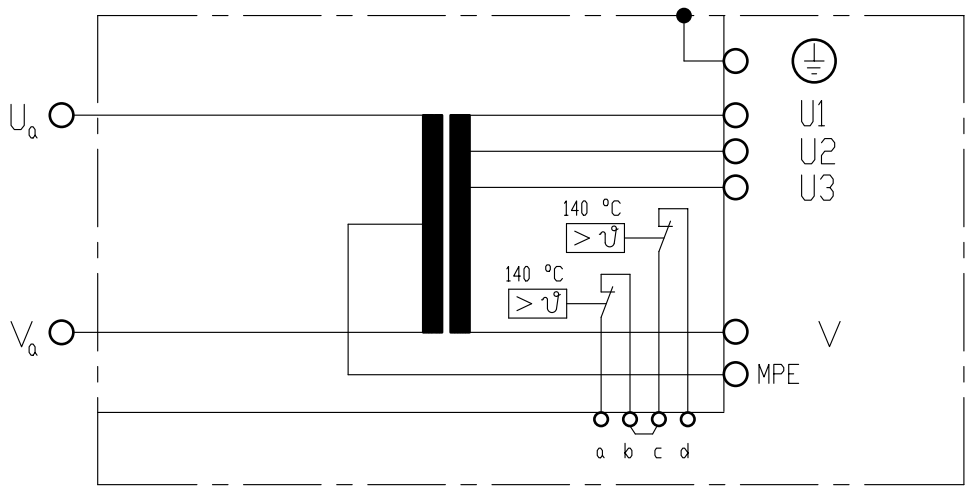
Zur besonderen Beachtung: Sekundaerspannung $_a$-V_a ist > 25V ~
Schutzmassnahmen gemaess DIN-VDE 0545 und 0113 Teil1,EN 50063 und EN 60204 erforderlich.





Ansicht X
ohne Deckel



Klemme a-b : 1 Temperaturwaechter primaer 140°C
Klemme 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 / Typ:	Primaer-spannung U_{1N} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer-strom max I_{1P} / A	Kurzschluss-Werte: Spannung U_{cc} %	Leistungsf. cos φ_{cc}	Strom I_{2cc} /kA	Teile-Nummer.:
X-7-37,2-67-400-T/MPE	400	50	168	3,55	0,81	50,9	TEH067/0001

Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
	30,8	34,0	37,2		

Sek-Dauerstrom I_{2P}/kA; X=100%	1,801

Kuehlwassermenge min.: 4 l/min
Eingangstemperatur max.: 30°C
Druckabfall max.: 0,6 bar

Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE

Fuer Masse ohne Toleranzangaben gemaess nach DIN 2768-mittel

Transformator
Heiztechnik
S_{100} / kVA = 67; bei X =100%

Schutzart	Isolations-klasse	Masse m / kg	Farbe RAL7044	Ersatz fuer: Massblatt mit gleicher Nr.vom –	2005	Datum	Name
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	176	Seidengrau		Gez.	06.04.	J.H.
					Gepr.		

EXPERT
MASCHINENBAU GMBH
D-64653 LORSCH

X/7