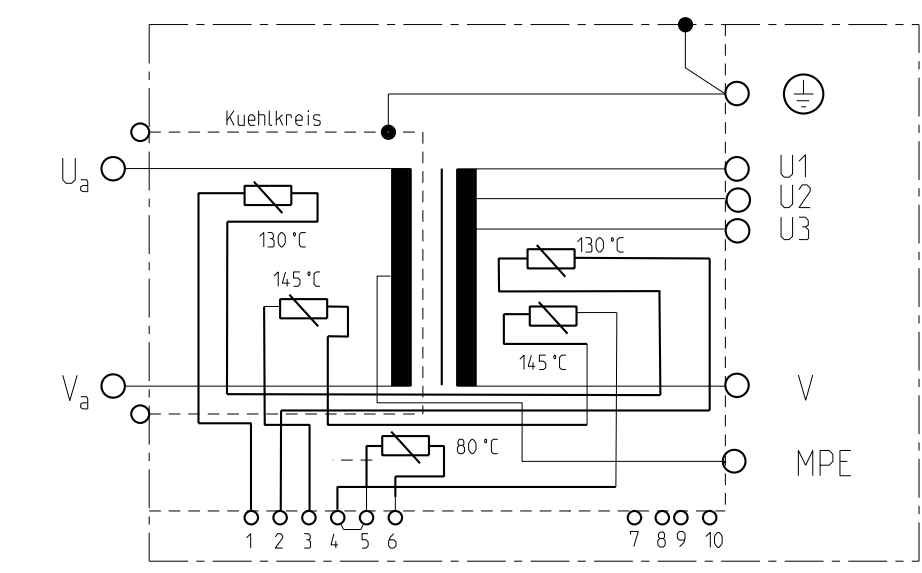
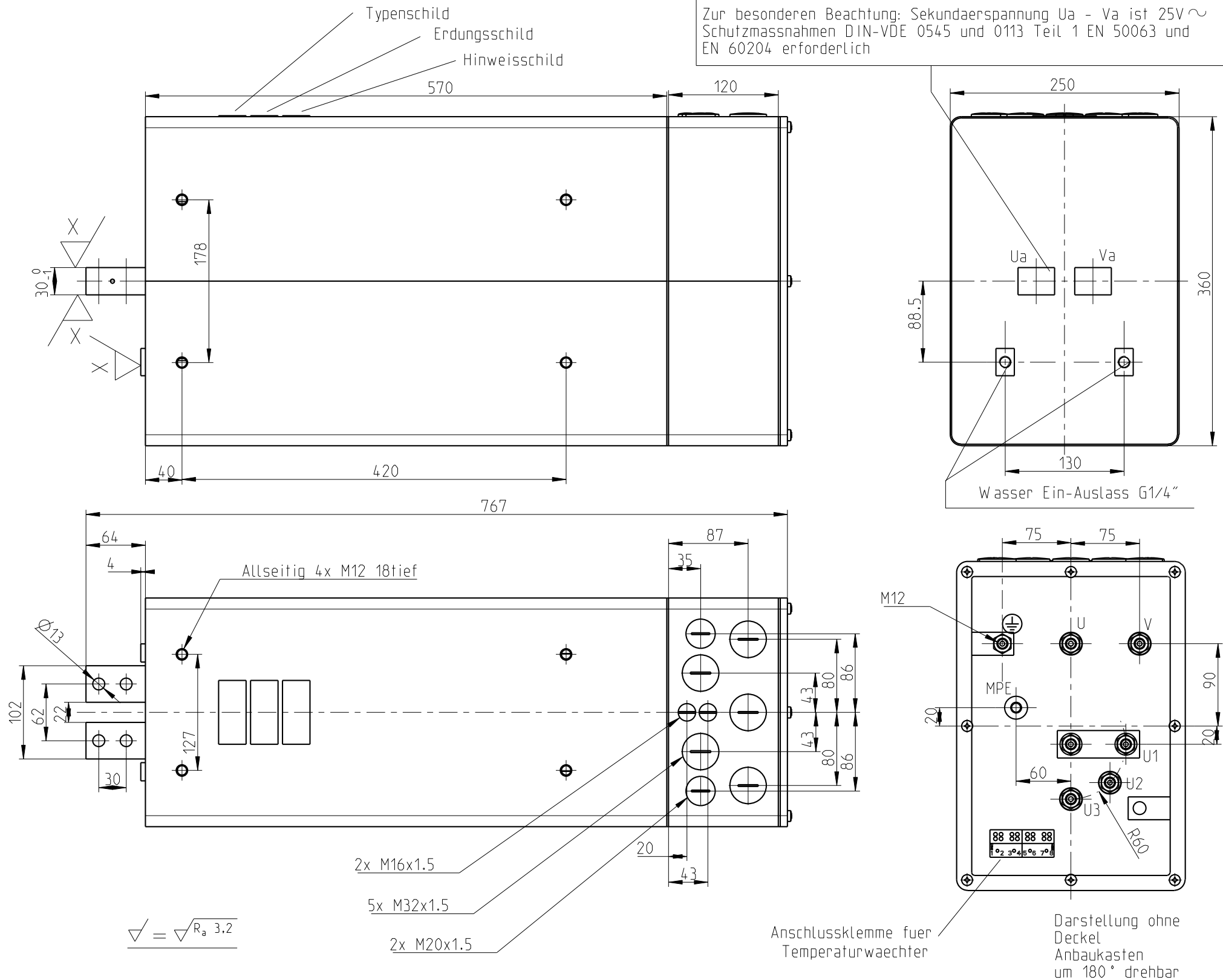


Zur besonderen Beachtung: Sekundarspannung $U_a - V_a$ ist $25V \sim$
Schutzmassnahmen DIN-VDE 0545 und 0113 Teil 1 EN 50063 und
EN 60204 erforderlich



Klemme 1-2: 1 Temperaturwaechter sekundaer 130 °C
in Reihe 1 Temperaturwaechter primaer 130 °C
Klemme 3-4: 1 Temperaturwaechter sekundaer 145 °C
Klemme 5-6: 1 Temperaturwaechter Kuehlrohr 80 °C
in Reihe 1 Temperaturwaechter primaer 145 °C

Temperaturwaechter ausserhalb der
Vergussmasse in den Klemmen 4-5
in Reihe geschaltet

Erdung : Der Kuehlkreis ist intern elektrisch
geerdet

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard		Primaer- spannung U_{1N} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer- strom max I_{1p} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:	
Typ:					Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA		TEH 083_0001
X-7-47.1-83-400-T/MPE		400	50	208	-	-	-		
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5		
		38.7		42.9	47.1	-	-		
Sek-Dauerstrom $I_{2p} / kA; X=100\%$		1.76	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 4 l/min max.: 30 °C max.: 0.6 bar	Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 083$ 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 RAL7035 Lichtgrau DD Struktur	Ersatz fuer:	2007	Datum	Name	 TRANSFORMATORENBAU GMBH D-64653 LORSCH
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00						F	-		
					Gepr.				