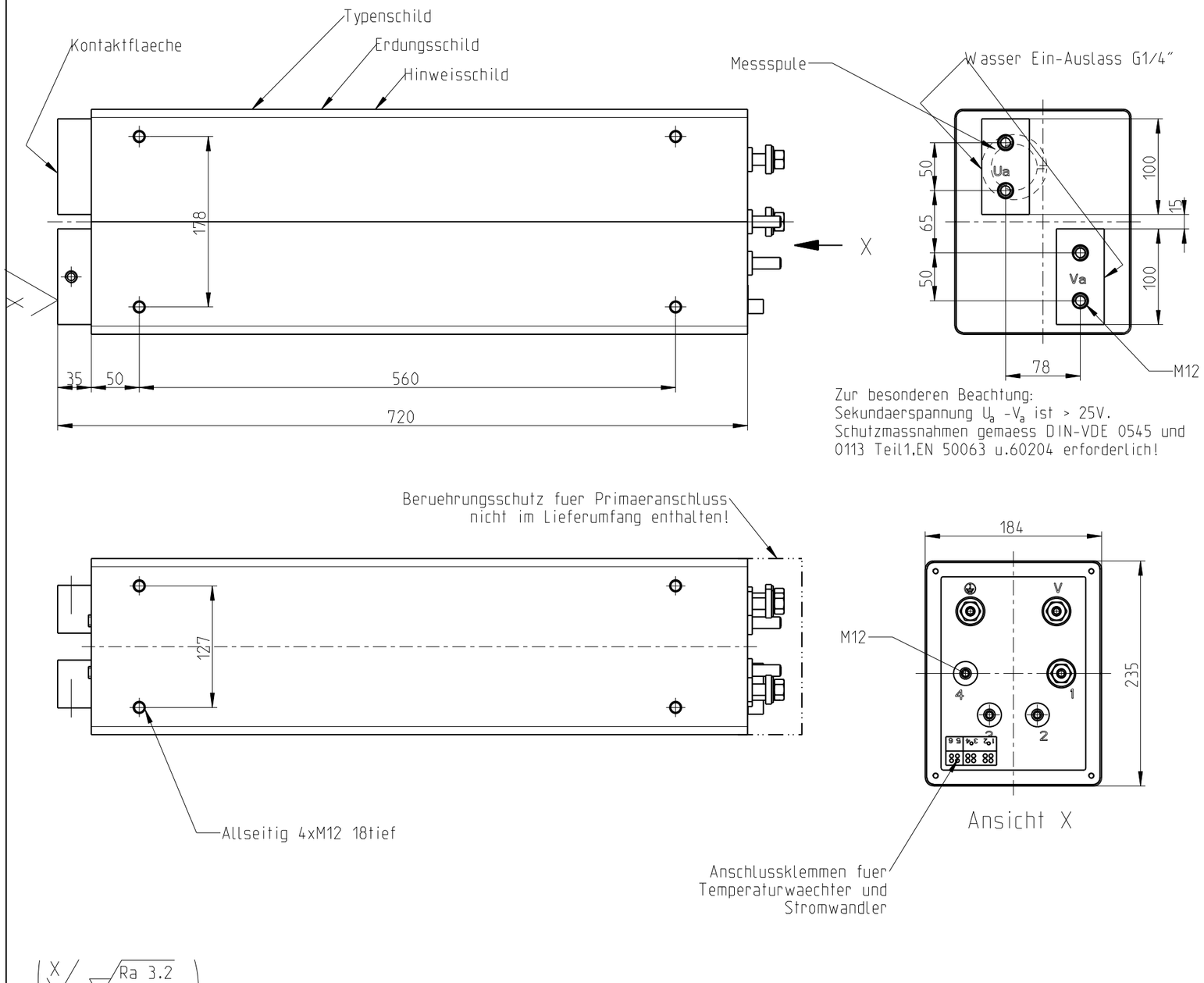
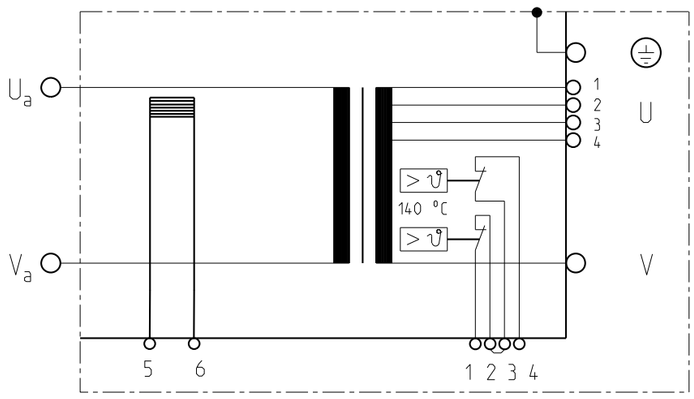


(X / = Ra 3.2)



Klemme 1-2 :1 Temperaturwaechter primaer 140 °C
Klemme 3-4 :1 Temperaturwaechter primaer 140 °C
Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse,in den Klemmen (2-3) in Reihe geschaltet.
Klemme 5-6 : Stromwandler sekundaer
Messspannung U = 150mV/kA ±3,0%
an 1kOhm Buerde.

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-7-34,3-80-400-TM	400	50	200	4,5	0,90	52,2	TEH 80/0001

Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
	22.6	26.1	30,0	34,3	

Sek-Dauerstrom I_{2P}/kA; X=100%	2,33	Kuehlwassermenge min.: 4 l/min Eingangstemperatur max.: 30°C Druckabfall max.: 0,8 bar	Transformator Heiztechnik S_{100} / kVA = 80; bei X =100%
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063			
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel	

Schutzart	Isolations-klasse	Masse m / kg	Farbe	Ersatz fuer:				
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 00 Sek-Anschlussseite : IP 00	F	158	RAL5009 blau	Massblatt mit gleicher Nr.vom 16.12.96 as	2018	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
					Gez.	20.08	Boltz	
					Gepr.			

X/7

CAD