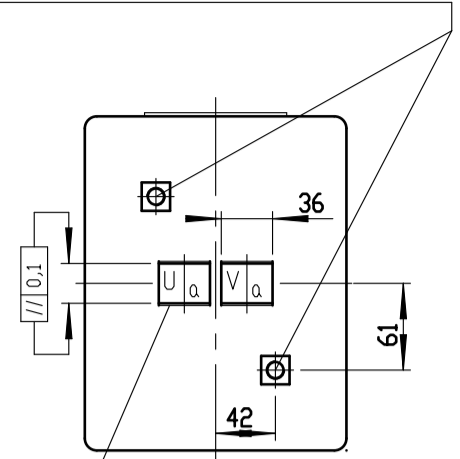
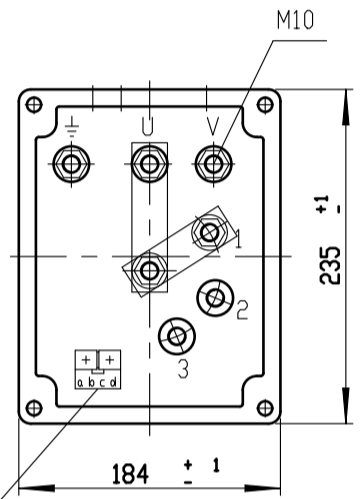
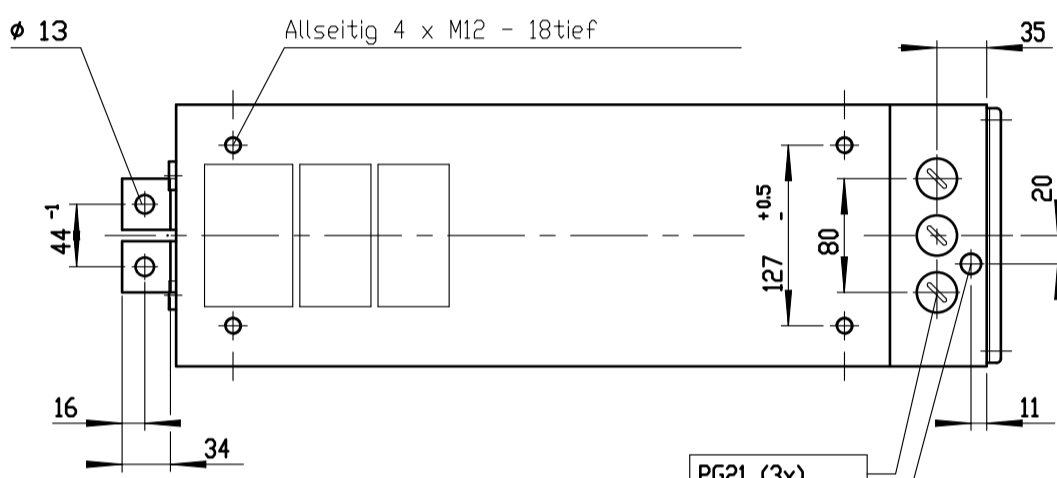


Wasser Ein - Auslass G 1/4"



ZUR BESONDEREN BEACHTUNG:
 Sekundarspannung $U_a - V_a$ ist $> 25V$ ~
 Schutzmassnahmen gemäss DIN-VDE NORM
 0545 und 0113 Teil 1,
 EN 50063 u. EN 60204, erforderlich!



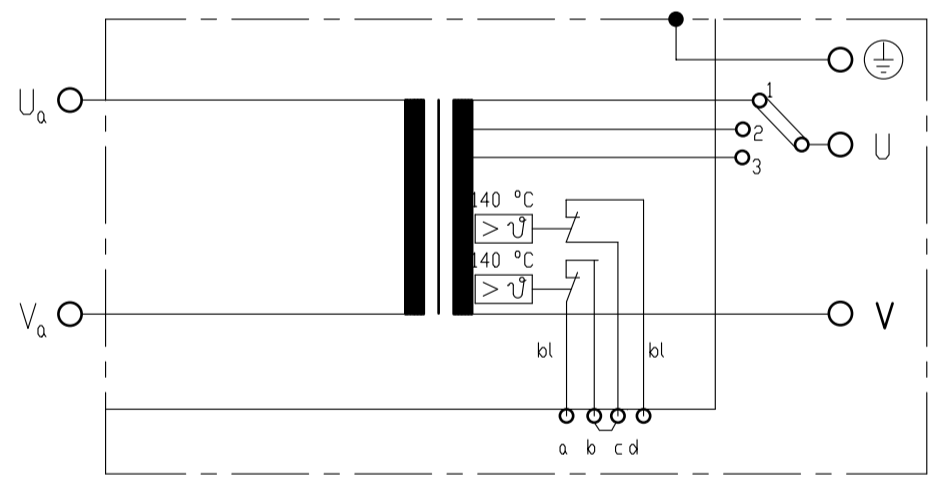
PG21 (3x)

PG 9 (1x)

Anschluss fuer Temperaturwaechter

Ansicht X
ohne Deckel

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



Klemmen a-d : 2 Temperaturwaechter primær 140°C
 Temperaturwaechter ausserhalb der
 Vergussmasse, in den Klemmen (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. $\cos \rho_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA	
14/2-30,0-35-380-T		380	50	91	3,70	0,86	31,1	TEH035/0003
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5		
		22,0	26,0	30,0				
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$		1,2	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 4 l/min max.: 30°C max.: 0,6 bar			Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 35; \text{ bei } X = 100\%$
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 RAL6001	Ersatz fuer:	2003 Datum Name
Transformator : IP 65 Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00		F	116	grün				Gez. 31.01. Hoffmann Gepr.
							EXPERT MASCHINENBAU D-64653 LÖRSCH	14/2