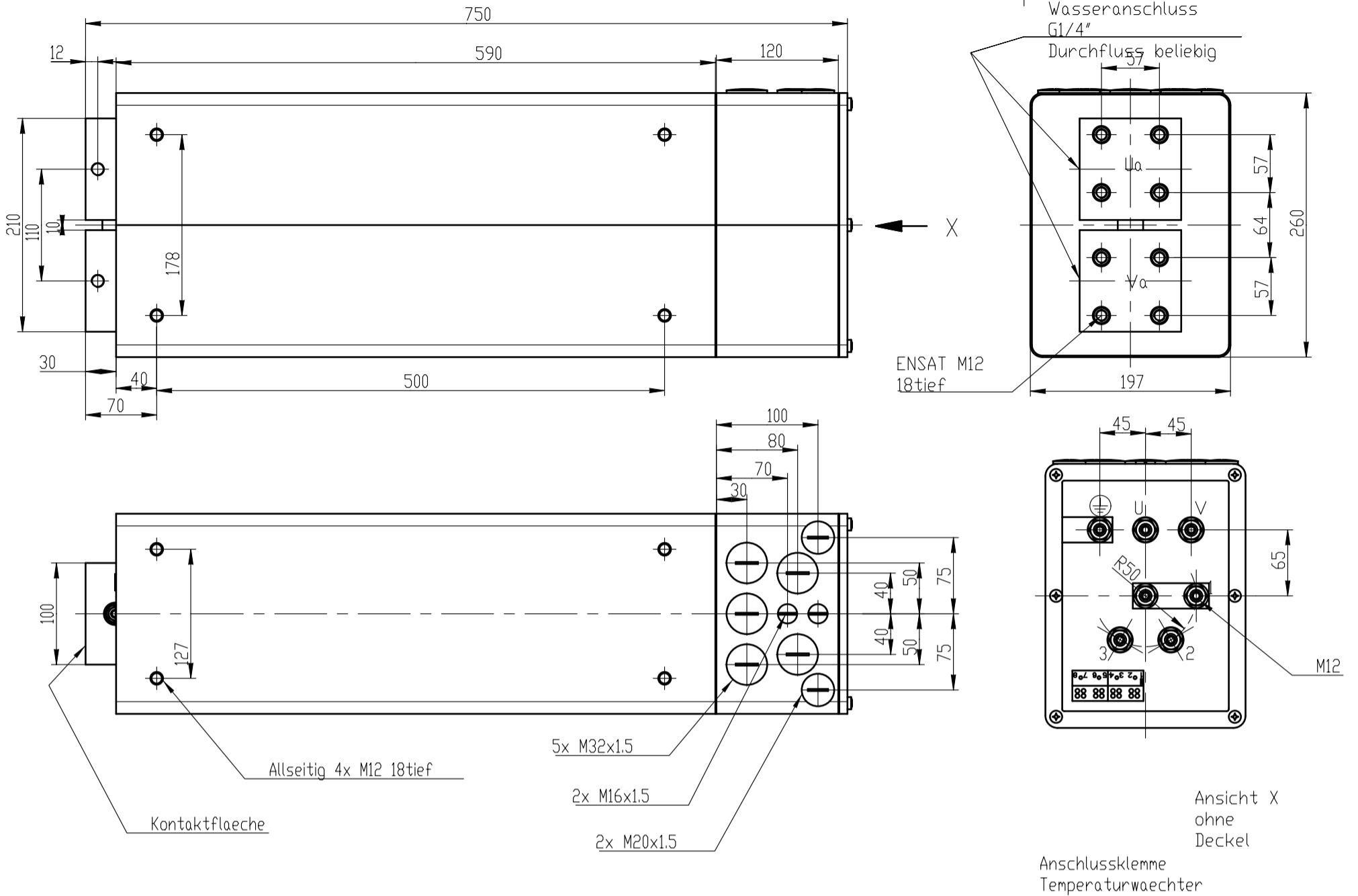
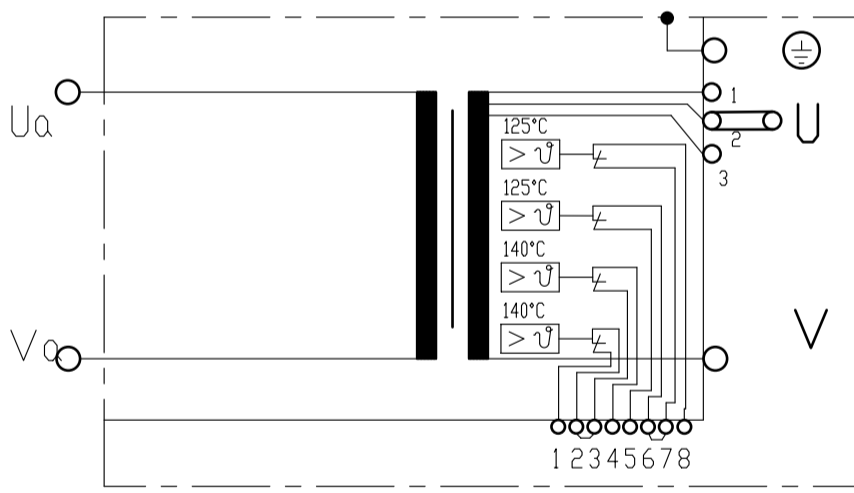


Zur besonderen Beachtung: Sekundarspannung $U_a - V_a$ ist $> 25V \sim$
Schutzmassnahmen gemäss DIN-VDE 0545 und 0113 Teil1, EN 50063 und
EN 60204 erforderlich.



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



- Klemme 1-2 1 Temperaturwaechter 140°C
- Klemme 3-4 1 Temperaturwaechter 140°C
- Klemme 5-6 1 Temperaturwaechter 125°C
Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse in den Klemmen (2-3) (6-7)
- Klemme 7-8 1 Temperaturwaechter 125°C
in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

| | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|----------------------|--|--|---|-------------------------|----------------|---|
| NORM : EXPERT-Standard | | Primaer- spannung U_{IN} / V | Frequenz f / Hz | Primaerdauer- strom max I_{IP} / A | Kurzschluss-Werte | | | Teile-Nummer.: | |
| Typ: | | | | | Spannung $U_{cc} \%$ | Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$ | Strom I_{2cc} / kA | | |
| 9-7-26.1-80-400-T | | 400 | 50 | 200 | 6.4 | 0.81 | 47.9 | TEH 080_0017 | |
| | | - | - | - | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Sek-Spannung U_{20} / V | | Stufe 1 | | Stufe 2 | Stufe 3 | Stufe 4 | Stufe 5 | | |
| | | 21.1 | | 23.5 | 26.1 | - | - | | |
| Sek-Dauerstrom $I_{2p} / kA; X=100\%$ | | 3.40 | | Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall | min.: 4 l/min max.: 30°C max.: 0,5 bar | Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 080$ 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 4005 0; ISD 5826; VDE | | | | | | | | | |
| Schutzart | | Isolations- klasse | Masse m / kg | Farbe RAL7035 lichtgrau | Ersatz fuer: | 2010 | Datum | Name | TRANSFORMATORENBAU GMBH D-64653 LORSCH |
| Transformator : IP 65 | | | | | | | | | |
| Prim-Anschlussraum : IP 54 | | F | 160 | | | Gez. | 16.11.10 | Boltz | |
| Sek-Anschlussraum : IP 54 | | | | | | | | | |