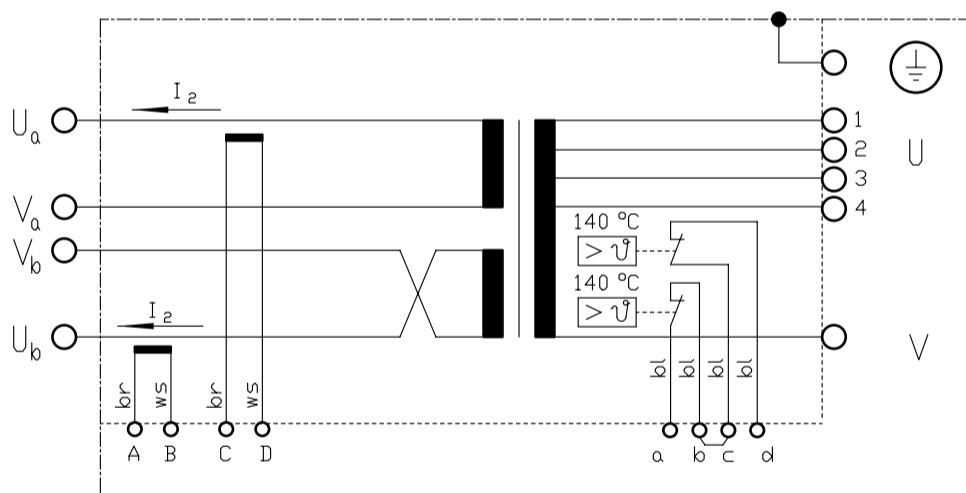


Ansicht X
ohne Deckel

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



Klemmen A - B : Stromwandler sekundaer
 Klemmen C - D : Stromwandler sekundaer
 Messspannung $U_{CD} = 150\text{mV} / \text{kA} \pm 3,0\%$
 an $1\text{k}\Omega$ Buerde.

Klemmen a-b : 1 Temperaturwaechter primaer 140 °C
 Klemmen 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_{IN} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer- strom max I_{1P} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer::			
				Spannung $U_{CC} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{CC}$	Strom I_{2CC} / kA				
B4-0-3,6-25-220-TM	220	50	80			79				
B4-0-3,6-25-380-TM	380	50	47			78				
B4-0-3,6-25-400-TM	400	50	44			69				
B4-0-3,6-25-415-TM	415	50	43	6,98	0,65	70	TE25/0134-0			
B4-0-3,6-25-500-TM	500	50	35							
Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5					
	2,5	2,8	3,2	3,6						
Sek-Nennstrom $I_{50} / \text{kA}; X= 50 \%$	6,9	Kuehlwassermenge min.: 4 l/min Druckabfall max.: 0,6 bar			Transformator Widerstandsschweissen $S_{50} / \text{kVA} = 25; \text{ bei } X = 50\%$					
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / \text{kA}; X= 100 \%$	4,9	Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 7168-mittel								
Dauerleistung $S_P / \text{kVA}; X= 100 \%$	18	Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063 Normen: DIN 44766; 40050; ISD 5826; VDE								
Schutzart		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe RAL 8001	Ersatz fuer: Zeichnung mit gleicher Nummer vom 20.01.97	1998	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH	B 4
Primaerseite	Sekundaerseite					Gez.	05.06.	as		
IP54	IP 00	F	53	braun	Gepr.					