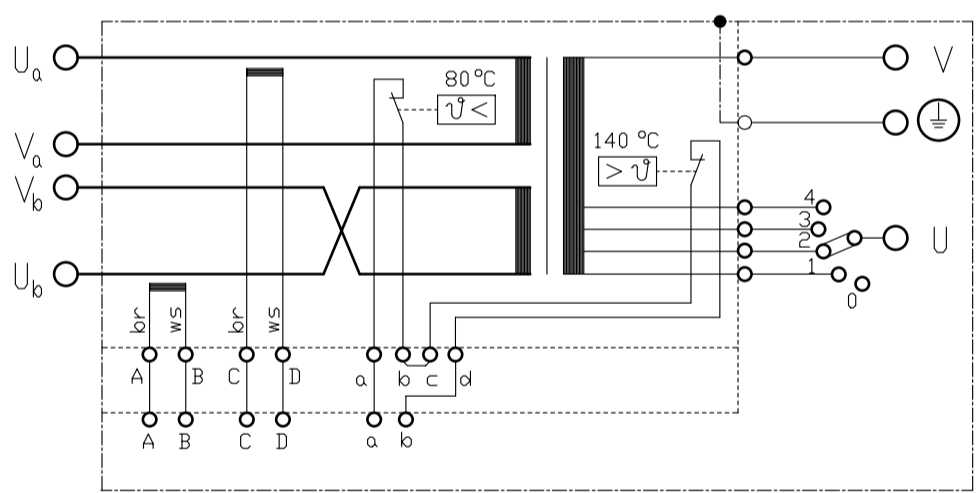


$\sqrt{\quad} = \sqrt{R_z 25}$

Ansicht X ohne Deckel

Ansicht X



- Klemme A-B : Stromwandler Sekundaer
- Klemme C-D : Stromwandler Sekundaer
- Messspannung $U_{CD} = 150mV/kA \pm 1,5\%$ an $1k\Omega$ Buerde
- Klemme a-b : 1 Temperaturwaechter Sekundaer 80°C
- Klemme c-d : 1 Temperaturwaechter Primaer 140 °C
- Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen (b-c) in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

Typ:	Primaer-spannung U_{IN} / V	Frequenz f / Hz	Primaerdauer-strom max I_{IP} / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:				
				Spannung $U_{CC} \%$	Leistungsf. $\cos \varphi_{CC}$	Strom I_{2CC} / kA					
B5-(1...5)-3,6-25-220-TM	220	50	80								
B5-(1...5)-3,6-25-380-TM	380	50	46,6	6,3	0,7	79					TE25/0128-1...5
B5-(1...5)-3,6-25-400-TM	400	50	44,3								
B5-(1...5)-3,6-25-415-TM	415	50	42,6								
B5-(1...5)-3,6-25-500-TM	500	50	35,4								
Sek-Spannung U_{20} / V	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5	Stufe 6	Stufe 7	Stufe 8	Stufe 9	Stufe 10	
	2,5	2,8	3,2	3,6							
Sek-Nennstrom $I_{50} / kA; X= 50 \%$	6,9	Kuehlwassermenge min.: 4 l/min Druckabfall max.: 0,6 bar				Widerstandsschweisstrafo $S_{50} / kVA = 25; \text{ bei } X = 50\%$					
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X= 100 \%$	4,9	Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 7168-mittel									
Dauerleistung $S_P / kVA; X= 100 \%$	17,7	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:	1995	Datum	Name	EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH		B5
Transformator	Prim-Anschlussraum					Gez.	28.11.	as			
IP 65	IP 55	Gepr.									