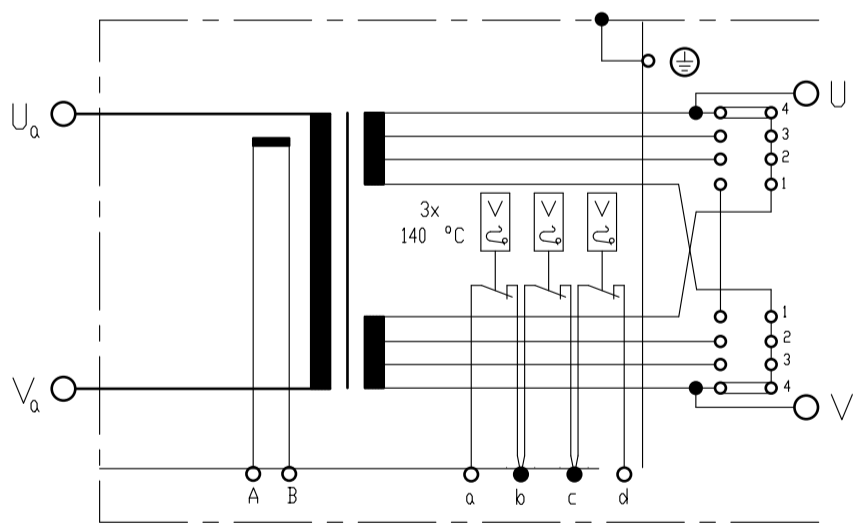


3,2

Primäranschlüsse 2x 50mm², Einzelleitungen (2x M12)



Klemme A-B : Stromwandler sekundär

Messspannung U_m = 150mV/kA ± 3,0% an 1kOhm Bürde.

Klemme a-d : 3 Temperaturwächter primär 140°C

Temperaturwächter ausserhalb der Vergussmasse in Reihe geschaltet.

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

B_T = 1,40T

Technische Änderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard		Primärspannung	Frequenz	Primärdauerstrom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer: TEH210/0001
Typ: X-7-35,3-210-520-TM		U _{IN} / V	f / Hz	I _{IP} / A	Spannung U _{cc} %	Leistungsf. cos ϕ _{cc}	Strom I _{2cc} /kA	
Sek-Spannung U ₂₀ / V		Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5	
Sek-Dauerstrom I _{2P} /kA; X=100%		17,6		26,0	29,3	35,3		
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063 Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE		5,96	Kühlwassermenge min.: 8 l/min max.: 30°C		Druckabfall max.: 0,6 bar			Transformator Heiztechnik S ₁₀₀ / kVA =210; bei X =100%
Schutzart		Isolationsklasse	Masse m / kg	Farbe RAL 7035 Lichtgrau	Ersatz für:	2005	Datum	
Prim-Anschlussraum : IP 54 Sek-Anschlussseite : IP 00		F	384			Gez.	22.09.	
						Gepr.	Name Hoffmann	
							EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH	

X/7