



Klemme A-B : Stromwandler sekundär
Messspannung $U_m = 150\text{mV/kA} \pm 3,0\%$
an 1kΩhm Bürde.

Klemme a-b : 3 Temperaturwächter primär 140°C
Temperaturwächter ausserhalb der
Vergussmasse in Reihe geschaltet.

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

$B_T = 1,35T$

Technische Änderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard		Primärspannung	Frequenz	Primärdauerstrom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer:
Typ:		U_{IN} / V	f / Hz	I_{1P} / A	Spannung	Leistungsf.	Strom	
X-7-26,7-400-400-TM		400	50	1000	$U_{cc} \%$	$\cos \rho_{cc}$	I_{2cc} / kA	TEH400/0001
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5		
		13,3	19,0	22,9	26,7			
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / \text{kA}; X=100\%$		15,0	Kühlwassermenge min.: 8 l/min Eingangstemperatur max.: 30 °C Druckabfall max.: 0,6 bar		Transformator Heiztechnik $S_{100} / \text{kVA} = 400; \text{ bei } X = 100\%$			
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063			Für Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 2768-mittel					
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826;VDE								
Schutzart	Isolationsklasse	Masse m / kg	Farbe V2A	Ersatz für:	2003	Datum	Name	 MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
Prim-Anschlussraum : IP 00	F	512	unlackiert		Gez.	18.03.	Hoffmann	
Sek-Anschlussseite : IP 00					Gepr.			