



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

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

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

$B_T = 1,25T$

Technische Aenderungen vorbehalten

NORM : EXPERT-Standard		Primaer- spannung	Frequenz	Primaerdauer- strom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer: :
Typ:		U_{1N} / V	f / Hz	I_{1P} / A	Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \phi_{cc}$	Strom I_{2cc} / kA	
X-7-38,0-380-400-TM		400	50	952	3,8	0,56	264	TEH380/0003
Sek-Spannung U_{20} / V		Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3		Stufe 4	Stufe 5
		19,0		25,8	32,0		38,0	
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100\%$		10,0	Kuehlwassermenge Eingangstemperatur Druckabfall		min.: 8 l/min max.: 30°C max.: 0,6 bar			Transformator Heiztechnik $S_{100} / kVA = 380; \text{ bei } X = 100\%$
Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN 7168-mittel						
Normen : DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826; VDE		Schutzart		Isolations- klasse	Masse m / kg	Farbe V2A	Ersatz fuer:	2000 Datum Name
Prim-Anschlussraum : IP 00 Sek-Anschlussseite : IP 00		F		630	unlackiert			Gez. 15.09. as
								Gepr.
								EXPERT MASCHINENBAU GMBH D-64653 LORSCH
								X/7