



Klemme 1-2 : 1 Temperaturwaechter primær 140 °C  
terminal 1-2: temperature switch prim. winding 140 °C  
Klemme 3-4 : 1 Temperaturwaechter primær 140 °C  
Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen (2-3) in Reihe geschaltet.  
terminal 3-4: temperature switch prim. winding 140 °C  
terminal 2-3 are connected in serie at the terminal outside the transformer.

Technische Änderungen vorbehalten

NORM :	Expert-Norm	Primærspannung	Frequenz	Primærdauerstrom max	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer.:
	Typ/ Type	$U_{1N} / V$	$f / Hz$	$I_{1P} / A$	Spannung $U_{cc} \%$	Leistungsf. $\cos \rho_{cc}$	Strom $I_{2cc} / kA$	
	9-7-9,0-32-380-T	380	50	84	-	-	-	TEH032_0002
Sekundär Leerlauf-Spannung $U_{20} / V$		Stufe1	Stufe2	Stufe3	Stufe4	Stufe5		
		5,6	7,0	9,0	-	-		
Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA ; X=100\%$	3,54	Kühlwassermenge min. 2 L/min; max. 30 °C						
Dauerleistung $S_N / KVA; X=100\%$	32	Druckabfall max.: ca.0,6 bar						
		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN ISO 2768 - mittel					Transformator Heiztechnik $S_n/kVA=032; \text{ bei } X=100\%$	
		Normen: EN 50063; EN 50178; EN 60204; EN 60529; ISO 5826; VDE 0100; VDE 0106; VDE 0110; VVDE 0848						
Schutzart	Isolationsklasse-Trafo	Masse	Farbe:	Ersatz fuer:	Datum	Name	<b>EXPERT</b> Transformatorenbau GMBH D-64653 LORSCH	
Transformator	Prim-Anschlussraum	m / kg	Lichtgrau	-	Gez.	11.04.18		
IP 65	IP 54	ca.119	RAL 7035	-	Gepr.			