



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	
	9-7-9,0-49-380-T	380	50	129	-	-	-	TEH049_0002
Sekundær Leerlauf-Spannung U_{20} / V		Stufe1	Stufe2	Stufe3	Stufe4	Stufe5		
		5,6	7,0	9,0	-	-		
Sek-Dauerstrom I_{2P} / kA ; X=100%	5.42	Kühlwassermenge min. 4 L/min; max. 30 °C						
Dauerleistung S_N / KVA ; X=100%	49	Druckabfall max.: ca.0,6 bar						
		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN ISO 2768 - mittel			Transformator Heiztechnik Sn/kVA=049; 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 m / kg	Farbe:	Ersatz fuer:	Datum	Name	EXPERT Transformatorenbau GMBH D-64653 LORSCH
Transformator	Prim-Anschlussraum					Gez.	Boltz	
IP 65	IP 54	F	ca.119	Lichtgrau RAL 7035	-	18.04.18		
						Gepr.		