



Klemme 1 - 2 : 1 Temperaturwächter primär 140 °C  
 Klemme 3 - 4 : 1 Temperaturwächter primär 140 °C

Temperaturwächter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen (2-3) in Reihe geschaltet (nur 140 °C).

NORM : EXPERT-Standard		Primärspannung U <sub>1N</sub> / V	Frequenz f / Hz	Primärdauerstrom max. I <sub>1P</sub> / A	Kurzschluss-Werte			Teile-Nummer				
Typ:					Spannung U <sub>cc</sub> %	Leistungsf. cos φ <sub>cc</sub>	Strom I <sub>2cc</sub> / kA		TEH165_0008			
9-7-20.0-165-400-T		400	50	413	-, -	-, -	-, -					
Sek-Spannung U <sub>20</sub> / V		Stufe 1		Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5					
		14.5		17.4	20.0	-	-					
Sek-Dauerstrom I <sub>2P</sub> / kA; X=100%		8.25	Kühlwassermenge min. 6 l/min		<b>Transformator</b> Heiztechnik S <sub>100</sub> / kVA = 165 bei X = 100 %							
Schutzmaßnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN 50063			Eingangstemperatur max. 30 °C									
Normen: DIN 44766; DIN 40050; ISO 5826 ; VDE			Druckabfall max. 0.6 bar									
Schutzart		Isolationsklasse	Masse m / kg	Farbe RAL5009	Ersatz fuer:	2012	Datum	Name	<b>EXPERT</b> Transformatorenbau GmbH			
Transformator						IP65				Gez.	12.01	Boltz
Prim-Anschlußraum						IP10				Gepr.		
Sek-Anschlußseite		IP00										