



Klemmen a-b : 1 Temperaturwaechter p rimaer 140 °C
 Klemmen c-d : 1 Temperaturwaechter p rimaer 140 °C
 Temperaturwaechter ausserhalb der Vergussmasse, in den Klemmen (b-c) in Reihe geschaltet.

Technische Aenderungen vorbehalten

| | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|--------------------------------------|---|--|---|--|-------------------------|----------------|--|--|
| NORM : EXPERT | | Primaer- spannung U_{IN} / V | Frequenz f / Hz | Primaerdauer- strom max I_{IP} / A | Kurzschluss-Werte | | | Teile-Nummer:: | | |
| Typ: | | | | | Spannung $U_{cc} \%$ | Leistungsf. $\cos \varphi_{cc}$ | Strom I_{2cc} / kA | | | |
| A4-0-10,5-125-380-T | | 380 | 50 | 233 | | | | | | |
| A4-0-10,5-125-400-T | | 400 | 50 | 221 | 4,80 | 0,77 | 175 | TE125/0102-0 | | |
| A4-0-10,5-125-415-T | | 415 | 50 | 213 | | | | | | |
| A4-0-10,5-125-460-T | | 460 | 50 | 192 | 5,0 | 0,78 | 168 | TE125/0116-0 | | |
| A4-0-10,5-125-500-T | | 500 | 50 | 177 | 5,1 | 0,77 | 166 | TE125/0114-0 | | |
| Sek-Spannung U_{20} / V | | Stufe 1 | Stufe 2 | Stufe 3 | Stufe 4 | Stufe 5 | | | | |
| | | 7,3 | 8,1 | 9,0 | 10,5 | | | | | |
| Sek-Nennstrom $I_{50} / kA; X= 50 \%$ | | 11,9 | Kuehlwassermenge min: 4 l/min Druckabfall max.: 0,6 bar | | | Transformator Widerstandsschweissen $S_{50} / kVA = 125; \text{ bei } X = 50\%$ | | | | |
| Sek-Dauerstrom $I_{2P} / kA; X=100 \%$ | | 8,4 | Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelt en Abmasse nach DIN 2768-mittel | | | | | | | |
| Dauerleistung $S_p / kVA; X=100 \%$ | | 88,5 | Schutzmassnahmen: DIN; VDE 0113/86; VDE 0545/EN50063 Normen: DIN 44766; 40050; ISD 5826; VDE | | | | | | | |
| Schutzart | | Isolations- klasse | Masse m / kg | Farbe RAL9005 schwarz | Ersatz fuer: Zeichnung mit gl. Nr. vom 26.03.03 | 2003 | Datum | Name | EXPERT TRANSFORMATORENBAU GMBH D-64653 LÖRSCH | |
| Transformator | Prim-Anschlussraum | | | | | Gez. | 12.09. | Schäfer | | |
| IP 65 | IP 54 | Gepr. | | | | | | | | |