

PLANILLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VALOR GARANTIZADO |
|------|--|----------------------------|--|
| 1 | FABRICANTE | --- | INELPA |
| 2 | TIPO O MODELO | --- | TTD 25/33 CON TANQUE DE EXPANSIÓN |
| 3 | NORMAS | --- | IRAM 2250 |
| 4 | SISTEMA DE ENFRIAMIENTO | --- | ONAN |
| 5 | GRUPO DE CONEXIÓN | --- | D Y n 11 |
| 6 | INSTALACIÓN SOBRE NIVEL DEL MAR ≤ 1000 M | --- | EXTERIOR (estático) |
| 7 | FRECUENCIA | Hz | 50 |
| 8 | POTENCIA NOMINAL | Kva | 25 |
| 9 | TENSIONES: <ul style="list-style-type: none"> Primaria nominal. Secundaria nominal en vacío. | Kv Kv | 33.000 0,400/0,231 |
| 10 | CORRIENTES: <ul style="list-style-type: none"> Primaria nominal. Secundaria nominal. De vacío: - Con 100% Un. - Con 105% Un. | A A %In %In | 0,44 36,12 3,7 8,14 |
| 11 | REGULACIÓN DE TENSIÓN | % | ± 5 |
| 12 | NIVEL DE RUIDO | Db | <48 |
| 13 | RESISTENCIA DE AISLACIÓN A 20° C TENSIÓN DE ENSAYO | Ω Kv | >5000 5 |
| 14 | TENSIÓN NOMINAL PARA CADA PUNTO DEL CONMUTADOR: <ul style="list-style-type: none"> Punto 1 Punto 2 Punto 3 Punto 4 Punto 5 | Kv Kv Kv Kv Kv | 34,650 33,825 33,000 32,175 31,350 |
| 15 | RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> Punto 1 Punto 2 Punto 3 Punto 4 Punto 5 | --- | 150,00 146,43 142,86 139,29 135,71 |

PLANILLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VALOR GARANTIZADO |
|------|--|--------------|--------------------------|
| 16 | TENSIÓN DE CORTOCIRCUITO A 75° PARA LA: <ul style="list-style-type: none"> Corriente nominal. | % | 4 |
| 17 | SOBREELEVACIÓN MÁXIMA DE TEMPERATURA PARA CARGA NOMINAL, TEMPERATURA AMBIENTE 40 °C: <ul style="list-style-type: none"> Arrollamiento. Capa superior del aceite. | °C °C | 65 60 |
| 18 | PÉRDIDAS GARANTIZADAS: <ul style="list-style-type: none"> En cortocircuito a 75 °C. En vacío a 50 Hz.. | W W | 650 190 |
| 19 | ÍNDICE DE POLARIZACIÓN IP | | >2 |
| 20 | TENSIÓN DE ENSAYOS A FRECUENCIA INDUSTRIAL DURANTE 60 SEGUNDOS <ul style="list-style-type: none"> Primaria Secundaria. | kVef kVef | 70 3 |
| 21 | TENSIÓN INDUCIDA A: 200 HZ, DURANTE 30 S. | kVef | 66 |
| 22 | TENSIÓN DE ENSAYO CON ONDA DE IMPULSO 1,2 / 50 USEG. Onda Completa: <ul style="list-style-type: none"> Primario. Secundario. | kVcr kVcr | 170 6 |
| 23 | ACEITE AISLANTE | --- | YPF T. 64 |
| 24 | ALAMBRE ESMALTADO PARA BOBINADO PVA, CLASE TÉRMICA A, SEGÚN IRAM 2180 | --- | GRADO 3 |
| 25 | CONDUCTIVIDAD DEL CONDUCTOR DEL ALAMBRE PARA EL BOBINADO | --- | 100% IACS |
| 26 | MÁXIMO VACÍO ABSOLUTO ADMITIDO POR LA CUBA A 80°C. | kPa | 0,5 |
| 27 | SOBREPRESIÓN DE LA CUBA Y LA TAPA | kPa | 0,5 |
| 28 | ESPÁRRAGO DE BRONCE (CU-SN 10P), PARA BORNE DE MEDIA TENSIÓN | --- | SI |
| 29 | ESPÁRRAGO DE BRONCE PARA BORNE DE BAJA TENSIÓN | --- | SI |
| 30 | MATERIAL DEL CONDUCTOR DEL ARROLLAMIENTO DE AT | --- | COBRE |
| 31 | MATERIAL DEL CONDUCTOR DEL ARROLLAMIENTO DE BT | --- | COBRE |
| 32 | TIPO CONSTRUCTIVO DEL ARROLLAMIENTO AT | --- | CONTINUO |
| 33 | TIPO CONSTRUCTIVO DEL ARROLLAMIENTO BT | --- | CONTINUO |
| 34 | TIPO CONSTRUCTIVO DEL NÚCLEO | --- | ACORAZADO (con corte) |

PLANILLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | VALOR GARANTIZADO |
|------|---|--------|-------------------|
| 35 | MASAS APROXIMADAS DE: Núcleo. Arrollamiento MT y BT. Cuba y accesorios. Medio aislante y refrigerante. Total del transformador. | Kg. | 113 |
| | | Kg. | 56 |
| | | Kg. | 161 |
| | | Kg. | 210 |
| | | Kg. | 540 |
| 36 | DIMENSIÓN DEL TRANSFORMADOR: A – Largo B – Ancho C – Alto | mm. | 950 |
| | | mm. | 650 |
| | | mm. | 1450 |

