

DIMATER S. A., un emprendimiento con objetivos bien definidos

DIMATER S.A. abrió sus puertas en el año 2.000, como un emprendimiento empresario con dos unidades de negocios claramente definidas, por su logística y comercialización. Hoy DIMATER S.A., brinda:

- La prestación de servicio integral de logística y abastecimiento de materiales eléctricos.
- La comercialización de materiales eléctricos.
- Mantenimiento y reparación de transformadores de distribución hasta 33 kV.
- Fabricación de transformadores de distribución marca DiTra®, de 25 / 63 / 160 / 315 / 500 y 630 kVA. 13.2 / 0.400 / 0.231 kV.

Mediante un diseño y desarrollo propio fabrica, desde el año 2010, transformadores marca DiTra®, disponiendo de un stock permanente para sus clientes.

Características particulares de los transformadores DiTra®

Transformador de 25 kVA

Transformador de bajas pérdidas, similares a las que sufre el hierro de un transformador de 16 kVA. Además cuenta con aislación reforzada, de forma de soportar, por encima de un transformador estándar, sobretensiones atmosféricas y de maniobra.

Transformador de 63 kVA

Transformador de bajas pérdidas, similares a las que sufre el hierro de un transformador de 40 kVA.

Con estas máquinas lo que se busca es reducir el parque de transformadores y soportar un crecimiento de la demanda.

Transformador de 630 kVA

En esta línea la empresa dispone de dos tipos de máquinas

- Uno estándar que cumple con las normas IRAM; y



- Otra máquina para cámara diseñada para trabajar a una temperatura ambiente de 55 °C en forma permanente, sin necesidad de desclasificar la misma.

Todas las unidades fabricadas van acompañadas de los certificados de aprobación correspondientes.



- Protocolo de ensayo eléctrico
- Informe de libre de PCB del aceite

Comprometidos con la calidad y seguridad, DIMATER S.A. cuenta con el equipamiento necesario para realizar todos los ensayos exigidos por las normas IRAM, tanto para los transformadores fabricados como para los transformadores a los cuales se realiza mantenimiento o son reparados.

- Tensión aplicada | IRAM 2105.
- Tensión inducida | IRAM 2105.
- Pérdidas en el cobre | IRAM 2106.
- Pérdidas en el hierro | IRAM 2106.
- Relación de transformación | IRAM 2104.
- Medición de resistencia de aislamiento | IRAM 2325.
- Medición de resistencia de bobinados | IRAM 2018.

Por *DIMATER S. A.*

