

## TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION GE TIPO PAD MOUNTED



### DESCRIPCIÓN COMERCIAL:

Los transformadores de distribución trifásico Tipo Padmounted son diseñados para servicio subterráneo y exterior montados sobre una base de concreto.

El transformador es armado con los compartimientos de alta y baja tensión separados, y equipados con puertas frontales.

El compartimiento de alto voltaje no es accesible mientras la puerta del compartimiento de baja tensión este abierta. El compartimiento de baja tensión tiene una provisión para que el usuario instale un candado para seguridad.

Todas las partes vivas se encuentran en compartimientos totalmente bloqueados adecuadamente por seguridad.

Una cubierta sobre la toma del tanque es accesible a través del gabinete y proporciona la protección contra daños por vandalismo y el medio ambiente.



### VENTAJAS:

- Garantía en su diseño y fabricación por la Corporación GE
- Superior sistema de aislamiento y sellado.
- Los transformadores exceden las normas C57.12.00 y C57.12.90 ANSI/IEEE, y otros estándares internacionales.
- Tienen un sistema de tanque sellado en aceite, aislado interiormente del medio ambiente.
- Plazo de fabricación y entrega competitivo en el mercado.

### APLICACIONES:

- Industrias, comercios, instituciones gubernamentales.
- Pequeños y medianos comercios de comida rápida y mall.
- Ideales para turbinas de viento para granjas.

### CARACTERÍSTICAS:

- Los transformadores trifásicos GE Tipo Padmounted tienen capacidad desde 75 kVA hasta 5000 kVA, con un rango de alta tensión desde 2.400 V hasta 34.500 V, en conexión delta o estrella. El aumento permitido de temperatura es de 55/65 °C o 65°C.