



Catálogo General

Transformadores Sumergible
Transformadores Pedestal
Transformadores Poste
Transformadores tipo Subestación
Equipo Medición Encapsulado
Transformadores tipo Encapsulado
Transformadores Secos

Todos nuestros productos cuentan
con las certificaciones correspondientes
ante **LAPEM** & **ANCE** vigentes:



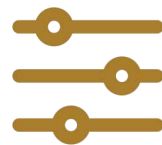
Nuestras Garantías

Siempre trabajamos para ser mejores.
Estas son algunas garantías que optimizan la experiencia de trabajar con nosotros:



40 años

Nuestros productos cuentan con garantía en vida útil de 40 años.



Personalización

Diseñamos soluciones acordes a tus necesidades, somos fabricantes de productos en línea y totalmente personalizados.



Transporte

Envíos a cualquier parte de la república.



Entrega

Si lo decimos, lo cumplimos. Todos nuestros pedidos cuentan con un récord en entregarse en tiempo y forma como se acordó inicialmente.

Más de 40 años en el sector eléctrico respaldan nuestra calidad con certificaciones CFE, ANCE, EMA, ISO 9001 y proveedor aprobado CFE.

Estamos dentro de las 3 empresas más importantes de distribución de transformadores en México.



Laboratorio de Pruebas

Únicos en contar con laboratorio de pruebas, asegurando que el proceso de fabricación este al 100%.



Ahorro de Energía

Nuestros transformadores trabajan a su temperatura lo que economiza el gasto fijo.



Alta Calidad

Otros transformadores no cumplen con normas de calidad, creando grandes gastos en el futuro.



Innovación

Al cumplir con las normas nacionales e internacionales, buscamos siempre nuevas tecnologías en diseño.

Transformadores Tipo Sumergibles

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es un dispositivo eléctrico hermético diseñado y construido para ser instalado en pozos o bóvedas subterráneas. Por su diseño la operación del transformador puede soportar varias inundaciones, sin afectar el suministro eléctrico.

Estos transformadores son totalmente ocultos por lo que ningún cable queda expuesto, y en el caso de centros históricos o pueblos mágicos regresan a su entorno original.

CARACTERÍSTICAS:

- | | |
|--|---|
| 01. Monofásico o Trifásico. | 06. Tanque reforzado de acero al carbón o acero inoxidable. |
| 02. Operación en Anillo o Radial. | 07. Accesorios tipo frente muerto y aislados. |
| 03. Clase de aislamiento 15 Kv (NBAI 95 kV), 25 kV (NBAI 125 kV), 34.5 kV (NBAI 150 kV). | 08. Hermético. |
| 04. Aislamiento con capacidad térmica de 55 ° C, elevación de temperatura de 65 ° C. | 09. Cambiador de derivaciones operación exterior. |
| 05. Con o Sin interruptor termomagnético. | 10. Boquillas de baja tensión tipo muelle. |
| | 11. Boquillas de media tensión tipo pozo. |

IDEALES PARA:



COMERCIAL



RESIDENCIAL



PUEBLOS
MÁGICOS



CENTROS
HISTÓRICOS

NORMAS FABRICACIÓN VIGENTES:

CFE K-0000-05	NMXJ287-ANCE
CFE K-0000-19	NMXJ169-ANCE
CFE K-0000-22	NMXJ123-ANCE
	NOM002-SEDE

VENTAJAS:

- Menor costo de mantenimiento y operación, ya que su instalación queda en el centro del diseño de proyecto.
- Ahorro en metros de cable BT y MT en comparación con obras tipo pedestal.
- Optimiza los espacios.
- Mayor plusvalía de áreas públicas y privadas.
- Armonía y estética visual.
- Promedio de vida mayor a 40 años.
- Instalaciones menos afectadas por el medio ambiente y vandalismo.
- No afecta la ecología, utiliza aceite biodegradable.

Monofásico



DE 25 A 100 KVA

OPERACIÓN RADIAL O ANILLO
NIVEL DE AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV
NORMA CFE K-0000-19
NMX-J-287- ANCE



Trifásico



DE 75 A 500 KVA

**CON O SIN CONECTOR
CONECTOR DE 8 VÍAS TIPO MUELLE
OPERACIÓN RADIAL O ANILLO
NIVEL DE AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV
NMX-J-287- ANCE
NORMA CFE K-0000-22 K-0000-05**

Transformadores Tipo Pedestal

IDEALES PARA:



COMERCIAL



RESIDENCIAL



INDUSTRIAL

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es un dispositivo eléctrico hermético diseñado y construido con un gabinete integrado para ser instalado en un pedestal y servicio a la intemperie, es capaz de soportar las condiciones a las que estará sometido durante su operación, por lo cual debe de ser de frente muerto y con accesorios para conectarse a sistemas de distribución subterránea.

CARACTERÍSTICAS:

01. Monofásico o Trifásico.
02. Operación en Anillo o Radial.
03. Clase de aislamiento 15 Kv (NBAI 95 kV), 25 kV (NBAI 125 kV), 34.5 kV (NBAI 150 kV).
04. Aislamiento con capacidad térmica de 65 ° C, elevación de temperatura de 55 ° C.
05. Con o Sin interruptor termomagnético.

06. Tanque reforzado de acero al carbón o acero inoxidable.
07. Accesorios tipo frente muerto y aislados.
08. Cambiador de derivaciones operación exterior.
09. Boquillas de baja tensión tipo espada o muelle.
10. Boquillas de media tensión tipo pozo.

NORMAS FABRICACIÓN VIGENTES:

CFE K-0000-04	NMX-J-285-ANCE
CFE K-0000-07	NMX-J-285-ANCE
CFE K-0000-08	NMX-J-123-ANCE
	NOM-002-SEDE

VENTAJAS:

- Facilidad de acceso.
- Mayor seguridad.
- Promedio de vida mayor a 40 años.
- Eliminación de contaminación visual.

Monofásico



DE 25 A 100 KVA

**OPERACIÓN RADIAL O ANILLO
NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV
NORMA CFE K-0000-04
NMX-J-285-ANCE**

Trifásico



DE 75 A 2500 KVA

OPERACIÓN RADIAL O ANILLO
NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV
NORMA CFE K-0000-08
NORMA CFE K-0000-07
NMX-J-285-ANCE



Transformadores Tipo Poste

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es un dispositivo eléctrico diseñado y construido para ser instalado en un poste o en alguna estructura similar. Es capaz de soportar las condiciones a las que estará sometido durante su operación, con accesorios para conectarse a sistemas de distribución aérea.

CARACTERÍSTICAS:

01. Monofásico o Trifásico.
02. Clase de aislamiento 15 Kv, 25 kV, 34.5 kV.
03. Aislamiento con capacidad térmica de 55 ° C, elevación de temperatura de 65 ° C.
04. Tanque reforzado de acero al carbón con recubrimiento resistente a la corrosión.
05. Tapa sujeta al tanque con tornillería de acero inoxidable.

06. Accesorios tipo frente vivo.
07. Cambiador de derivaciones operación exterior.
08. Boquillas de baja y media tensión con conectores para aceptar conductores de aluminio o cobre.

IDEALES PARA:



PEQUEÑOS
COMERCIOS



PEQUEÑAS
INDUSTRIAS



ZONAS
RURALES

NORMAS FABRICACIÓN VIGENTES:

K-1000-01

NMX-J-116-ANCE
NMX-J-123-ANCE
NMX-J-169-ANCE
NOM-002-SEDE

VENTAJAS:

- Menor costo inicial.
- Optimiza los espacios.
- Rápida instalación.
- Promedio de vida mayor a 40 años.
- Poco mantenimiento requerido.

Monofásico

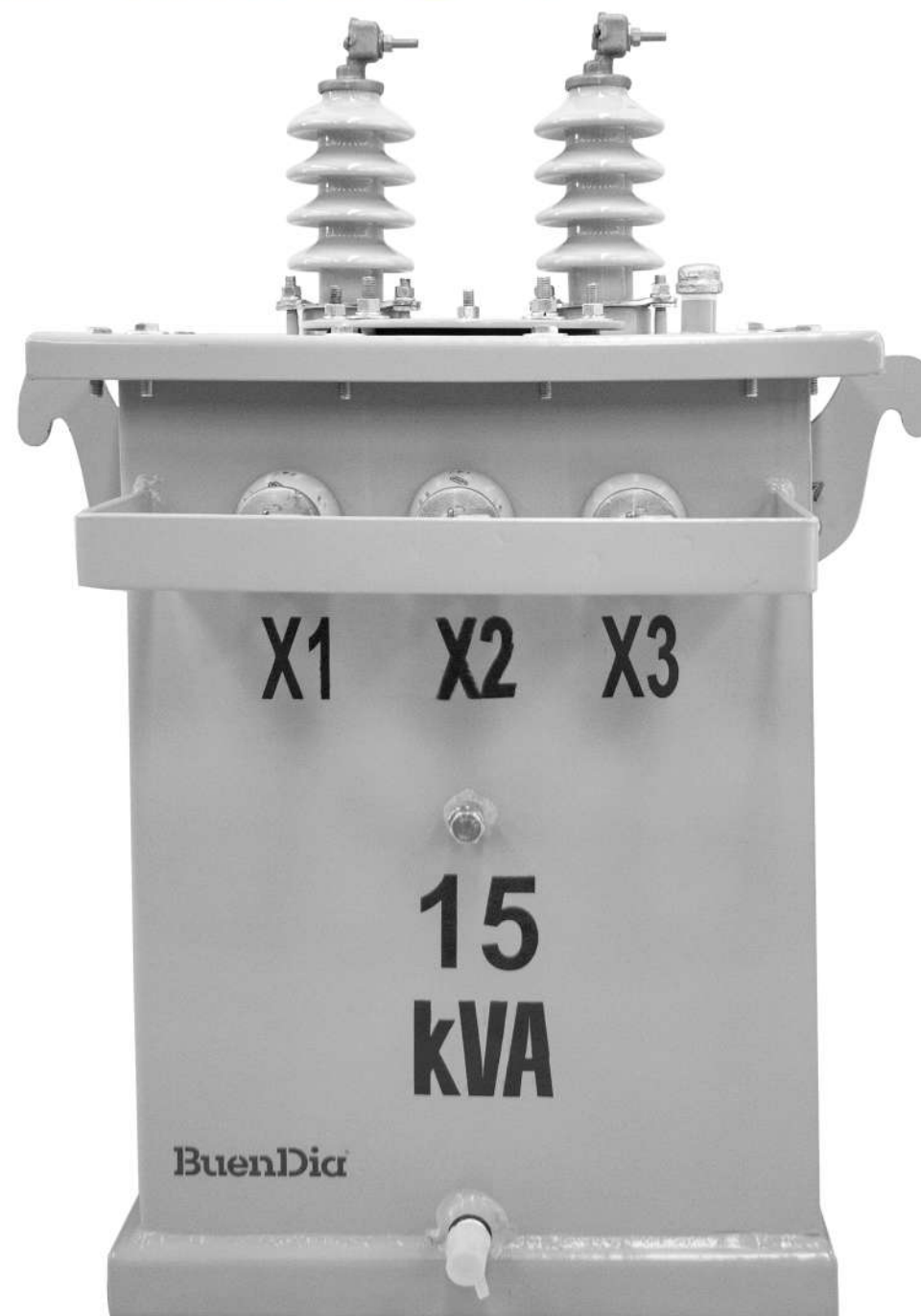


DE 5 A 167 KVA

NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV

NMX-J-116

K-1000-01



Trifásico

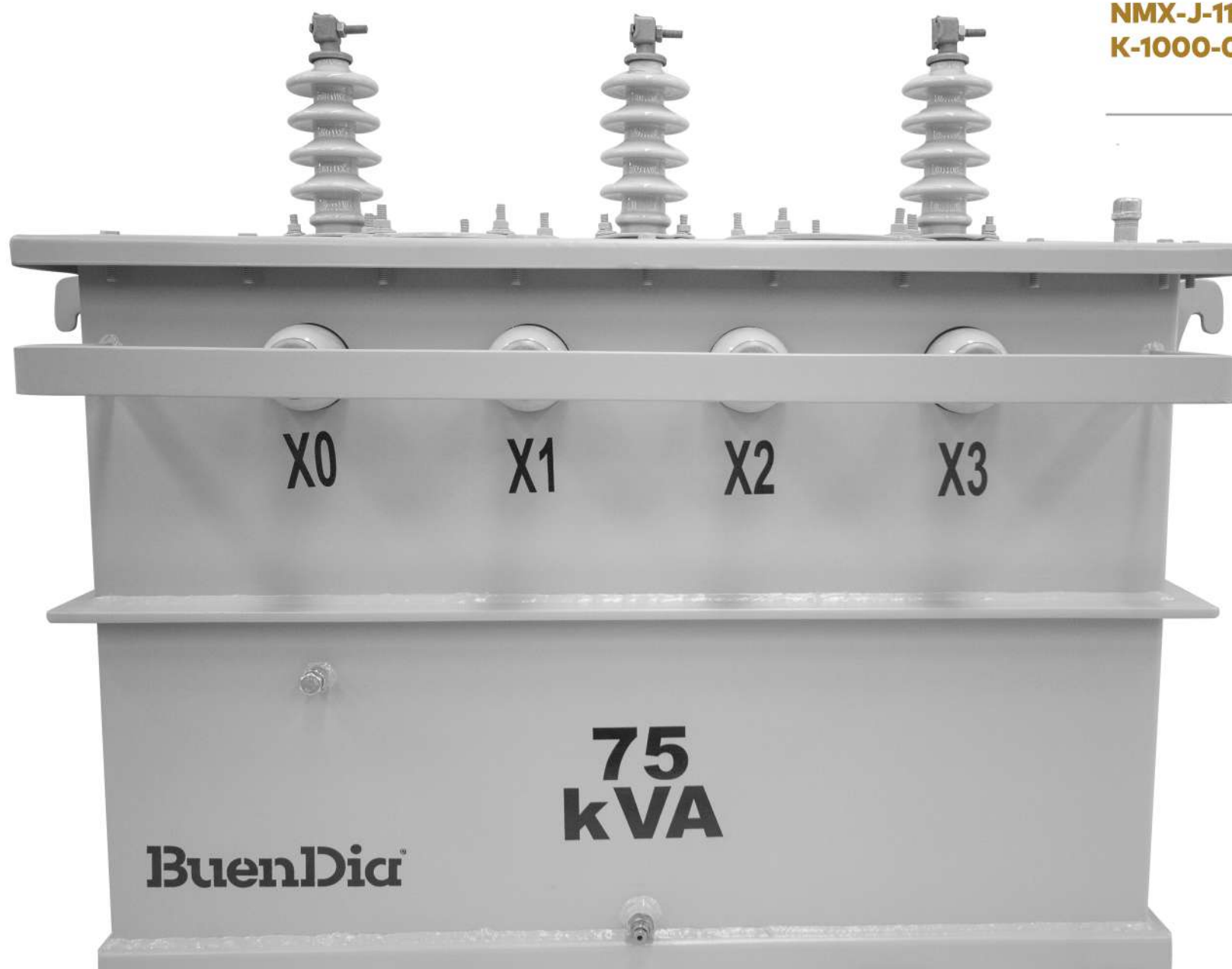


DE 15 A 500 KVA

NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV

NMX-J-116

K-1000-01



Tipo Estación

IDEALES PARA:



INDUSTRIAL



BODEGAS

CARGAS
DIVERSAS

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es un dispositivo eléctrico diseñado y construido para ser instalado en subestaciones eléctricas interiores o exteriores, es capaz de soportar las condiciones a las que estará sometido durante su operación, es del tipo de frente vivo, cuenta con accesorios para conectarse a sistemas de distribución aérea.

CARACTERÍSTICAS:

- | | |
|--|--|
| 01. Trifásico. | 06. Accesorios tipo frente vivo. |
| 02. Clase de aislamiento 15 Kv, 25 kV, 34.5 kV. | 07. Cambiador de derivaciones operación exterior. |
| 03. Aislamiento con capacidad térmica de 55 ° C, elevación de temperatura de 65 ° C. | 08. Boquillas de baja y media tensión con conectores para aceptar conductores de aluminio o cobre. |
| 04. Tanque reforzado de acero al carbón con recubrimiento resistente a la corrosión. | |
| 05. Tapa sujeta al tanque con tornillería de acero inoxidable. | |

NORMAS FABRICACIÓN VIGENTES:

NMX-J-116-ANCE
NMX-J-169-ANCE
NMX-J-123-ANCE
NOM-002-SEDE

VENTAJAS:

- Menor costo de mantenimiento y operación.
- Promedio de vida mayor a 40 años.

Tipo Estación



DE 225 A 2500 KVA

NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV

NMX-J-116-ANCE

NMX-J-123-ANCE

NMX-J-169-ANCE

NOM-002-SEDE



Equipo Medición Encapsulado

IDEALES PARA:



COMERCIAL



INDUSTRIAL

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Gabinete para equipo de medición tipo pedestal diseñado y fabricado según las especificaciones y normas aplicables, es de tipo frente muerto.

NORMAS FABRICACIÓN VIGENTES:

CFE G0000-90

CFE VE100-13

CFE VE100-29

CARACTERÍSTICAS:

01. Clase de aislamiento 15 Kv, 25 kV, 34.5 kV.
02. Tanque reforzado de acero al carbón o acero inoxidable.
03. Tapa sujeta al tanque con tornillería de acero inoxidable.
04. Accesorios tipo frente muerto y aislados.
05. Base socket de 13 terminales.
06. Boquillas tipo pozo de 200 A.

VENTAJAS:

- Optimiza los espacios.
- Rápida instalación.
- Promedio de vida mayor a 40 años.
- Poco mantenimiento requerido.

Equipo Medición Encapsulado



NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV
CFE G0000-90
CFE VE100-13
CFE VE100-29



TRANSFORMADORESBUENDIA.MX



P 16

Tipo Encapsulado

IDEALES PARA:



CENTROS
COMERCIALES



HOSPITALES



AEROPUERTOS



CARGAS
DIVERSAS
(EDIFICIOS)

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es un dispositivo eléctrico diseñado y construido para ser instalado en un pedestal, es capaz de soportar las condiciones a las que estará sometido durante su operación, cuenta con accesorios para conectarse a sistemas de distribución subterránea.

CARACTERÍSTICAS:

01. Trifásico.
02. Operación Radial.
03. Clase de aislamiento 15 Kv, 25 kV, 34.5 kV.
04. Aislamiento clase H 220 ° C.

NORMAS FABRICACIÓN VIGENTES:

IEC 726

NEMA-ST20

IEC-60076-11

IEC-60076-11

NMX-J-169-ANCE

NRF-028

UNE-21.538

VENTAJAS:

- Máxima resistencia mecánica ante esfuerzos dinámicos de corto circuito.
- No emite gases tóxicos y/o nocivos, no contamina.
- Diseños de alta eficiencia.
- Sin problemas de ruido.
- DISEÑOS EN CINCO PIERNAS.
- Pérdidas bajas.
- Sin vibraciones.
- Promedio de vida mayor a 40 años.
- Ecológicos.

Encapsulado



DE 45 A 1500 KVA

NIVEL AISLAMIENTO 15, 25 Y 34.5 KV

NMX-J-351-ANCE

NMX-J-169-ANCE

NRF-028

UNE-21.538

IEC 726



Seco



RMT B3



**REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN EN
BANQUETA TIPO 3**



RMT B3 (Tapa 84 A)



REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN EN
BANQUETA TIPO 3 ARROYO



RBT B2



REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN EN
BANQUETA TIPO 2

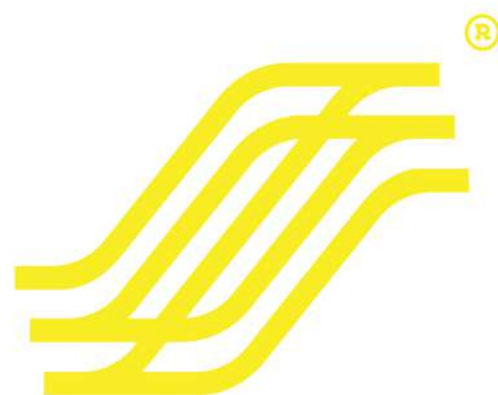


RBT B4TC



**REGISTRO PARA MEDIA TENSIÓN EN
BANQUETA TIPO 4 CON TAPA CUADRADA**





BuenDía[®]

Construycamos y
demos **vida juntos** al
futuro de México.

DIRECCIÓN

Irapuato, GTO.

CONTACTO

(462) 607 8421
(462) 607 8480
(462) 624 8837
(462) 625 5320
(462) 625 4389

DIGITAL

trabsa@prodigy.net.mx
-
www.transformadoresbuendia.com.mx



SIEMPRE LISTOS[®]