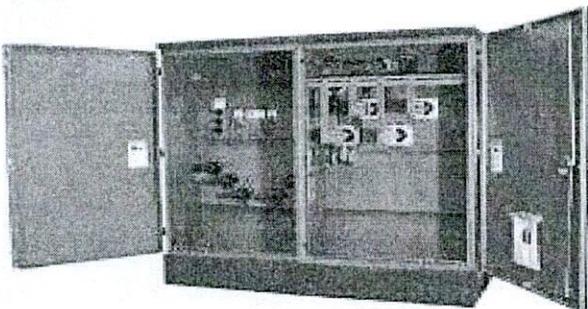




**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO  
FICHA TECNICA**

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO PAD MOUNTED 45 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Pad mounted, sumergido en aceite</li><li>• <b>Voltaje Primario:</b> 12470-7200 V</li><li>• <b>Voltaje Secundario:</b> 240-480 V</li><li>• <b>Frecuencia:</b> 60 Hz</li><li>• <b>Fases:</b> 3</li><li>• <b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</li><li>• <b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</li><li>• <b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I.</li><li>• <b>Color:</b> ASTM D-1500</li><li>• <b>Viscosidad:</b> ASTM D-445</li></ul> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

**Imagen:**



**(ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)  
DIRECTOR DE OPERACIONES**



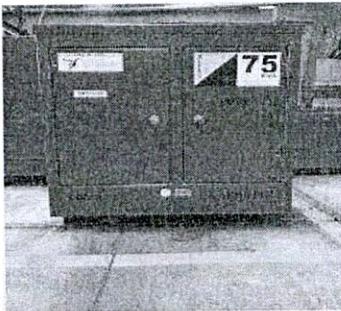


**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO PAD MOUNTED 75 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Pad mounted, sumergido en aceite</li><li>• <b>Voltaje Primario:</b> 12470-7200 V</li><li>• <b>Voltaje Secundario:</b> 240-480 V</li><li>• <b>Frecuencia:</b> 60 Hz</li><li>• <b>Fases:</b> 3</li><li>• <b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</li><li>• <b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</li><li>• <b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I,</li><li>• <b>Color</b> ASTM D-1500</li><li>• <b>Viscosidad</b> ASTM D-445</li></ul> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

**Imagen:**



(ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)  
DIRECTOR DE OPERACIONES





**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO PAD MOUNTED 112.5 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Pad mounted, sumergido en aceite</li><li>• <b>Voltaje Primario:</b> 2470-7200 V</li><li>• <b>Voltaje Secundario:</b> 240-480 V</li><li>• <b>Frecuencia:</b> 60 Hz</li><li>• <b>Fases:</b> 3</li><li>• <b>Normas:</b> MX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</li><li>• <b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</li><li>• <b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I.</li><li>• <b>Color</b> ASTM D-1500</li><li>• <b>Viscosidad</b> ASTM D-445</li></ul> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

**Imagen:**



**(ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES



**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

## FICHA TECNICA

**Nombre Genérico:**

**TRANSFORMADOR TIPO PAD MOUNTED 150 KVA**

**Cantidad:**

**Descripción:**

- **Tipo:** Pad mounted, sumergido en aceite
- **Voltaje Primario:** 12470-7200 V
- **Voltaje Secundario:** 240-480 V
- **Frecuencia:** 60 Hz
- **Fases:** 3
- **Normas:** NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20
- **Aceite:** Mineral Dieléctrico, no corrosivo
- **Normas de calidad del aceite:** UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I.
- **Color** ASTM D-1500
- **Viscosidad** ASTM D-445

**Nota:**

- Deben de ser homologados.
- Garantía de 12 meses.

**Imagen:**



**(ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES



**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

**Nombre Genérico:**

**TRANSFORMADOR TIPO PAD MOUNTED 225 KVA**

**Cantidad:**

**Descripción:**

**Tipo:** Pad mounted, sumergido en aceite

**Voltaje Primario:** 12470-7200 V

**Voltaje Secundario:** 240-480 V

**Frecuencia:** 60 Hz

**Fases:** 3

**Normas:** NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20

**Aceite:** Mineral Dieléctrico, no corrosivo

**Normas de calidad del aceite:** UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5

Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I

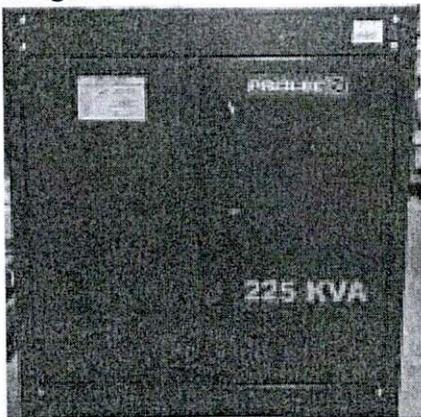
**Color** ASTM D-1500

**Viscosidad:** ASTM D-445

**Nota:**

- Deben de ser homologados.
- Garantía de 12 meses.

**Imagen:**



**(ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES



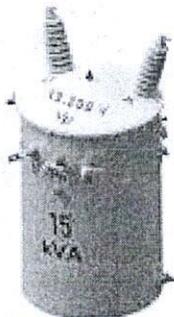
**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 15 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<p><b>Tipo:</b> Poste, sumergido en aceite</p> <p><b>Voltaje Primario:</b> 7200 V</p> <p><b>Voltaje Secundario:</b> 277 V</p> <p><b>Frecuencia:</b> 60 Hz</p> <p><b>Polaridad:</b> Aditiva</p> <p><b>Para conexión:</b> Y-Y (Estrella-Estrella)</p> <p><b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</p> <p><b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</p> <p><b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I</p> <p><b>Color ASTM D-1500</b></p> <p><b>Viscosidad ASTM D-445</b></p> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

**Imagen:**



**(ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES



**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 37.5 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Poste, sumergido en aceite</li><li>• <b>Voltaje Primario:</b> 7200 V</li><li>• <b>Voltaje Secundario:</b> 277 V</li><li>• <b>Frecuencia:</b> 60 Hz</li><li>• <b>Polaridad:</b> Aditiva</li><li>• <b>Para conexión:</b> Y-Y (Estrella-Estrella)</li><li>• <b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</li><li>• <b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</li><li>• <b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I</li><li>• <b>Color</b> ASTM D-1500</li><li>• <b>Viscosidad</b> ASTM D-445</li></ul>
	<b>Nota:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

Imagen:



ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)  
DIRECTOR DE OPERACIONES



**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

**Nombre Genérico:**

**TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 25 KVA**

**Cantidad:**

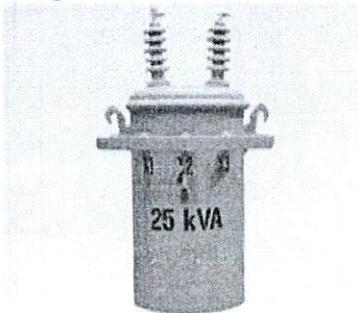
**Descripción:**

- **Tipo:** Poste, sumergido en aceite
- **Voltaje Primario:** 7200 V
- **Voltaje Secundario:** 277 V
- **Frecuencia:** 60 Hz
- **Polaridad:** Aditiva
- **Para conexión:** Y-Y (Estrella-Estrella)
- **Normas:** NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20
- **Aceite:** Mineral Dieléctrico, no corrosivo
- **Normas de calidad del aceite:** UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I
- **Color** ASTM D-1500
- **Viscosidad** ASTM D-445

**Nota:**

- Deben de ser homologados.
- Garantía de 12 meses.

**Imagen:**



**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 37.5 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Tipo:</b> Poste, sumergido en aceite</li> <li><b>Voltaje Primario:</b> 7200 V</li> <li><b>Voltaje Secundario:</b> 277 V</li> <li><b>Frecuencia:</b> 60 Hz</li> <li><b>Polaridad:</b> Aditiva</li> <li><b>Para conexión:</b> Y-Y (Estrella-Estrella)</li> <li><b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</li> <li><b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</li> <li><b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I</li> <li><b>Color</b> ASTM D-1500</li> <li><b>Viscosidad</b> ASTM D-445</li> </ul> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deben de ser homologados.</li> <li>Garantía de 12 meses.</li> </ul>

Imagen



*Ramón H. Mateo Rodríguez*

ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)  
DIRECTOR DE OPERACIONES



**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO DE 75 KVA PARA BOOSTER</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<b>Tipo:</b> Poste, sumergido en aceite <b>Voltaje Primario:</b> 6000-7200 V <b>Voltaje Secundario:</b> 277 V <b>Frecuencia:</b> 60 Hz <b>Para conexión:</b> Y-Y (Estrella-Estrella) <b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20 <b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo <b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I <b>Color</b> ASTM D-1500 <b>Viscosidad</b> ASTM D-445 <b>Nota:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

**Imagen:**



  
**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES





**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

**DIRECTOR DE OPERACIONES**

## **FICHA TECNICA**

**Nombre Genérico:**

**TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 500 KVA**

**Cantidad:**

**Descripción:**

- **Tipo:** Poste, sumergido en aceite
- **Voltaje Primario:** 7200 V
- **Voltaje Secundario:** 240-480 V
- **Frecuencia:** 60 Hz
- **Polaridad:** Aditiva
- **Para conexión:** Y-Y (Estrella-Estrella)
- **Normas:** NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20
- **Aceite:** Mineral Dieléctrico, no corrosivo
- **Normas de calidad del aceite:** UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I
- **Color** ASTM D-1500
- **Viscosidad** ASTM D-445

**Nota:**

- Deben de ser homologados.
- Garantía de 12 meses.

**Imagen:**



  
**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
**DIRECTOR DE OPERACIONES**





**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR TIPO PAD MOUNTED BOOSTER DE 45 KVA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Pad Mounted, sumergido en aceite</li><li>• <b>Voltaje Primario:</b> 208 V</li><li>• <b>Voltaje Secundario:</b> 480 V</li><li>• <b>Fase:</b> 3</li><li>• <b>Frecuencia:</b> 60 Hz</li><li>• <b>Para conexión:</b> Y-Y (Estrella-Estrella)</li><li>• <b>Normas:</b> NMX-J-116-ANCE, ANSI-C57-12.20</li><li>• <b>Aceite:</b> Mineral Dieléctrico, no corrosivo</li><li>• <b>Normas de calidad del aceite:</b> UNE EN 60296, IEC 60296:2020 Ed. 5 Tipo B, BS148 Clase II, ASTM D3487 Tipo I</li><li>• <b>Color</b> ASTM D-1500</li><li>• <b>Viscosidad</b> ASTM D-445</li></ul> <p><b>Nota:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben de ser homologados.</li><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

**Imagen:**



**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES





**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

**Nombre Genérico:**

**TRANSFORMADOR DE CONTROL 250 VA**

**Cantidad:**

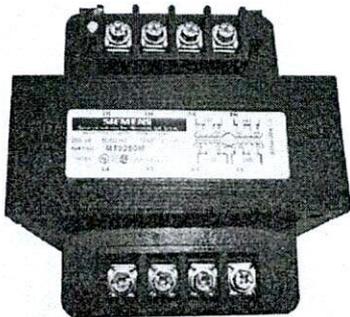
**Descripción:**

- **Tipo:** De control
- **Voltaje Primario:** 480 V
- **Voltaje Secundario:** 120-240 V
- **Potencia Nominal:** 250 VA
- **Normas:** UL, CSA, IEC

**Nota:**

- Garantía de 12 meses.

**Imagen:**



**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES



**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

**Nombre Genérico:**

**TRANSFORMADOR DE CONTROL 160 VA**

**Cantidad:**

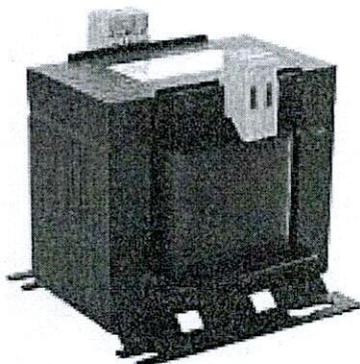
**Descripción:**

- **Tipo:** De control
- **Voltaje Primario:** 480 V
- **Voltaje Secundario:** 240-480 V
- **Potencia Nominal:** 160 VA
- **Normas:** UL, CSA, IEC

**Nota:**

- Garantía de 12 meses.

**Imagen:**



**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES



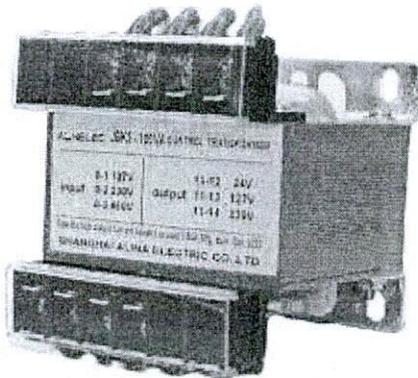
**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFORMADOR DE CONTROL 160 VA</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<b>Tipo:</b> De control <b>Voltaje Primario:</b> 480 V <b>Voltaje Secundario:</b> 120-240 V <b>Potencia Nominal:</b> 160 VA <b>Normas:</b> UL, CSA, IEC <b>Nota:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

Imagen:



ING. RAMÓN H. MAPEO RODRÍGUEZ)  
DIRECTOR DE OPERACIONES





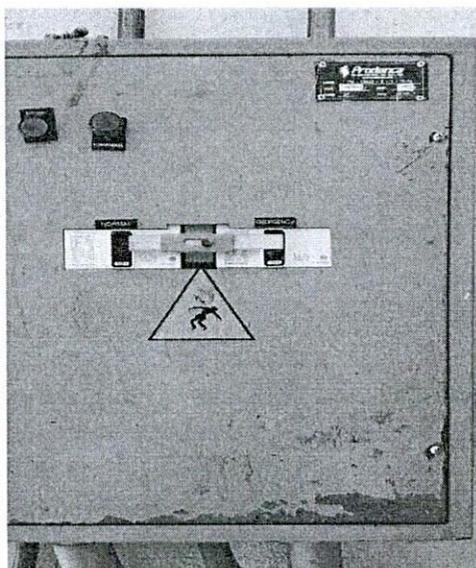
**CORPORACIÓN  
DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO  
DE SANTO DOMINGO**

DIRECTOR DE OPERACIONES

## FICHA TECNICA

<b>Nombre Genérico:</b>	<b>TRANSFER DE 125 AMP MANUAL</b>
<b>Cantidad:</b>	
<b>Descripción:</b>	<b>Tipo:</b> De control <b>Voltaje Primario:</b> 480 V <b>Voltaje Secundario:</b> 480 V <b>Normas:</b> UL, CSA, IEC <b>Nota:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantía de 12 meses.</li></ul>

Imagen:



**ING. RAMÓN H. MATEO RODRÍGUEZ)**  
DIRECTOR DE OPERACIONES