

ACCESORIO DE TRANSFORMADOR · CAMBIO DE DERIVACIONES

# CONMUTADOR MONOFÁSICO Y TRIFÁSICO

Conmutador de derivaciones marca CMSA para operación sin tensión, fabricado según NTC 3680 e IEEE C57.12.



## ■ APLICACIONES RECOMENDADAS

Selección de las distintas derivaciones del devanado de un transformador, siempre con el equipo completamente desenergizado. Ajusta la relación de transformación modificando la cantidad efectiva de espiras activas en el devanado.

## ■ PROPIEDADES SIGNIFICATIVAS

- Contactos fijos (bornas) en cobre electrolítico de alta conductividad recubiertos de estaño
- Contactos móviles en cobre, para ciclos repetidos de operación mecánica
- Panel de contactos en plásticos de ingeniería de altas prestaciones mecánicas y térmicas
- Conjunto con eje de acople, manija de operación y tornillo de fijación de posición
- Sistema de identificación de derivaciones y dispositivo de sello de seguridad

## ■ ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

| CARACTERÍSTICA                | ESPECIFICACIÓN                                                     |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Familia                       | Accesorios para transformadores · conmutadores                     |
| Marca                         | CMSA                                                               |
| Normas de fabricación         | NTC 3680 · IEEE C57.12                                             |
| Tipo de operación             | Sin tensión, con el transformador completamente desenergizado      |
| Configuraciones               | Monofásico y trifásico                                             |
| Material de contactos fijos   | Cobre electrolítico recubierto de estaño                           |
| Material de contactos móviles | Cobre                                                              |
| Material del panel            | Plásticos de ingeniería de altas prestaciones mecánicas y térmicas |

Ficha del fabricante de 09/12/2022, actualizada el 04/02/2025.

### DIRECCIÓN

Av. 6 de Diciembre N57-89 y Mariano Bustamante  
Quito, Ecuador

### TELÉFONO

(593-2) 328 1600

### EMAIL

ventas@bobinados.ec