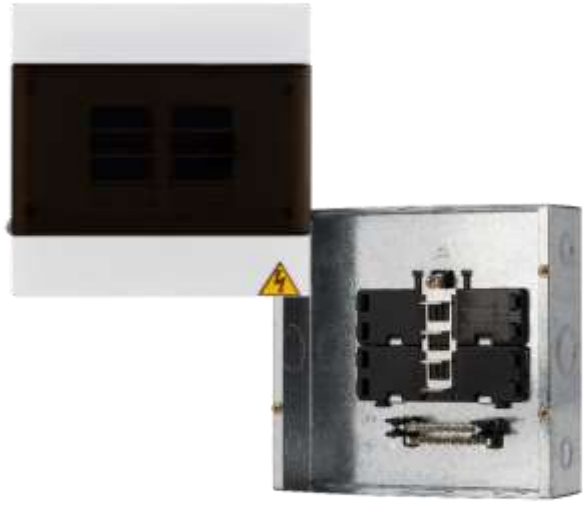
# TERCOL



## TABLERO ELÉCTRICO CON 8 CIRCUITOS BIMETÁLICO DE 85 AMPERIOS 1 FASE GALVANIZADO CON TAPA Y PUERTA PLÁSTICA

**SKU** TTP8MG-BIMETALICO

Para protección en sistemas de energia eléctrica en baja tensión

### NORMAS DE REFERENCIA

NTC 3475 / NTC 3278 / NTC 2050 / IEC 60439-3

### ESPECFICACIONES CONSTRUCTIVAS

| TAPA | | CAJA | | | Numero circuitos | Medida Knockouts C= (½”/ ¾”) D= (1”/1”¼”) | No Fases | Peso unidad Aprox. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Largo (cm) | Ancho (cm) | Largo (cm) | Ancho (cm) | Prof. (cm) | | Medida | | |
| 29 | 27,3 | 24,5 | 25 | 7 | 8 | 8C- 4D | 1 | 1,08 |

### CARACTERISTICAS GENERALES

| | |
|---|---|
| **Barra de Tierra** | Fabricada en aluminio estañado |
| **Barra de Neutro** | Fabricado en aluminio estañado |
| **Aislante** | Regletas plásticas fabricadas en policarbonato |
| **Barraje** | Troquelado y fabricado en aluminio estañado |
| **Caja** | Caja metálica fabricada en lámina galvanizada |
| **Espesor lamina** | Calibre 20 (0.90mm) |
| **Pintura** | Electrostática horneable Color Blanco libre de TGIC |
| **Tapa Tipo** | Plástica fabricada en alto impacto |
| **Accesorios** | Tornillo de Fijación Autoroscante, arandela estriada para contacto eléctrico. |
| **Manual de instalación** | Manual con recomedaciones de instalación y diagramas |

| | |
|---|---|
| **Etiqueta de precaución** | Fabricada en poliestireno PP |
| **Etiqueta marcacion de circuitos** | Fabricada en poliestireno PP |

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

| | |
|---|---|
| **Intensidad Nominal** | 85 Amperios |
| **Tensión Nominal** | 120/240 Voltios |
| **Protección I.P** | IP20C/ IK05 |
| **Tension de Aislamiento** | 600 VAC 60Hz |
| **Tensión de impulso** | 1.5 Kv |
| **Corriente de cortocircuito** | 10 KA |
| **Calibre de Cable** | No 3 (60 °C, 75 °C o 90 °C) |
| **No. de Hilos** | 3 (1 Fase +1Tierra+1 Neutro) |

**DATOS DE SEGURIDAD**

| | |
|---|---|
| **Almacenamiento** | Este producto debe ser almacenado (estibado) en lugares secos, bajo techo y protegido con un embalaje de carton corrugado para garantizar sus carateristicas de calidad. |
| **Manipulación** | Evite golpes, exposición a la intemperie y caidas, para evitar averías que afecten el funcionamiento del producto. |
| **Recomendaciones de uso** | Se recomienda la manipulación exclusiva de personal experto certificado |

**NOTAS ACLARATORIAS**

1. Los barrajes del tablero tanto la acometida como del neutro y la tierra estan fabricados en aluminio cobrizado y estañado; por lo tanto, no es necesario el uso de borneras o pasa cables adicionales y se puede instalar el cable directamente al circuito de potencia sin afectar la instalación eléctrica.
2. El producto está diseñado solo para uso interior.
3. El mal uso del producto puede causar problemas de funcionamiento y riesgos eléctricos al usuario.

TERCOL®

**RAZÓN SOCIAL: TERCOL SAS**
**TELÉFONO: (604) 3496440**
**NIT: 891301862-7**
**DIRECCIÓN: CALLE 29B # 56 - 26**
**CIUDAD: MEDELLÍN - ANTIOQUIA COLOMBIA**
**CORREO: SERVICIOALCLIENTE@TERCOL.COM.CO**

**¡VISÍTANOS EN NUESTRA PÁGINA WEB ESCANEANDO ESTE QR!**

Actualizado 18/12/2023