

TERCOL



TABLERO ELÉCTRICO CON 12 CIRCUITOS EN COBRE DE 225 AMPERIOS 3 FASES PINTADO CON TAPA Y PUERTA METÁLICA

SKU TRP312

Para protección en sistemas de energía eléctrica en baja tensión

NORMAS DE REFERENCIA

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

ESPECIFICACIONES CONSTRUCTIVAS

TAPA		CAJA			Numero circuitos	Medida Knockouts $C = (\frac{1}{2}'' / \frac{3}{4}'')$ $D = (1'' / 1\frac{1}{4}'')$	No Fases	Peso unidad Aprox. (kg)
Largo (cm)	Ancho (cm)	Largo (cm)	Ancho (cm)	Prof. (cm)		Medida		
49,5	34	47,5	32,4	10,9	12	14C-4D-2E	3	8,1

CARACTERISTICAS GENERALES

Barra de Tierra	Fabricada latón
Barra de Neutro	Fabricado latón
Aislante	Regletas plásticas fabricadas en policarbonato
Barraje	Troquelado y fabricado en cobre
Caja	Caja metálica fabricada en lámina cold rolled
Espesor lamina	Calibre 18 (1.15 mm)
Tapa Tipo	Metálica fabricada en lamina cold rolled
Accesorios	Tornillo de fijación autoroscante, arandela estriada para contacto eléctrico.
Manual de instalación	Manual con recomendaciones de instalación y diagramas

Etiqueta de precaución	Fabricada en poliestireno PP
Etiqueta marcacion de circuitos	Fabricada en poliestireno PP

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Intensidad Nominal	125 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	5 (3Fases + 1 Tierra + 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 carateristica 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. El producto está diseñado solo para uso interior.
2. El mal uso del producto trae como defecto 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