

Hoja de características del producto

Especificaciones



Transformador de corriente DIN tropicalizado 500 5 para barras 10x40 20x32 25x25

METSECT5MC050

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre Del Producto	TI
Tipo De Producto O Componente	Transformador de corriente
Corriente Del Secundario	5 A
Clase De Precisión	Clase 0,5 en 10 VA Clase 1 en 12 VA
[In] Corriente Nominal	500 A

Complementario

Tipo De Transformador De Corriente	Tropicalizado para barra de distribución y cable
Relación De Transformación Del Trafo	500/5
[Ith] Corriente Térmica Convencional Del Aire	30 kA
Corriente Nominal Dinámica	2.5 Ith
Fator De Seguridad	5
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	< 720 V AC 50/60 Hz
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	3 kV
Tipo De Montaje	Mediante tornillos Tornillo de bloqueo aislado Ajustable en clip
Soporte De Montaje	Canalización Placa de montaje Carril DIN
Anchura	Exterior: 70 mm Interior: 41 mm
Altura	Exterior: 95 mm Interior: 41 mm
Profundidad	Frame : 45 mm Total : 65 mm
Diámetro	32 mm
Peso Del Producto	0,429 kg
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	3 kV
Clase De Aislamiento Eléctrico	Clase B
Diámetro Exterior Del Cable	32 mm

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Apertura De Barras	40.5 x 10.5
	25.5 x 25.5
	32.5 x 20.5
Sellado	Sin

Entorno

Normas	VDE 0414 IEC 61869-2
Certificaciones De Producto	CE generador
Grado De Protección Ip	IP20
Humedad Relativa	0...95 %
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...60 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7 cm
Paquete 1 Ancho	9 cm
Paquete 1 Longitud	11,5 cm
Paquete 1 Peso	413 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	25
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	10,77 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.