Hoja de datos del producto
Características

METSECT5MF050
current transformer tropicalised DIN mount 500 5 for cables d. 35 and bars 10x40

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre del Producto	CT
Tipo de Producto o Componente	Transformador de corriente
Corriente del secundario	5 A
Clase de precisión	Clase 0,5 a 10 VA Clase 1 a 12 VA Clase 3 a 15 VA
[In] Corriente Nominal	500 A

Complementario

Tipo de transformador de corri	Tropicalizado para barra de distribución y cable
Porcentaje de transformador de	500/5
[Ith] Intensidad térmica convencional	30 kA
Corriente nominal dinámica	2.5 Ith
Fator de seguridad	5
Tensión asignada de empleo	< 720 V CA 50/60 Hz
Tensión asignada de aislamiento	3 kV
Tipo de montaje	Tornillo de bloqueo aislado Mediante tornillos Clip-on
Soporte de montaje	Barra de distribución Placa de montaje Carril DIN
Anchura	Exterior: 77 mm Interior: 40,5 mm
Altura	Exterior: 107 mm Interior: 40,5 mm
Profundidad	Exterior : 46 mm
Diámetro	35 mm
Peso del producto	0,459 kg
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	3 kV
Clase de aislamiento eléctrico	Clase B
Diámetro exterior del cable	35 mm
Apertura de barras	10.5 x 40.5 40,5 x 10,5
Sellado	Sin

Entorno

Estándares	IEC 61869-2 VDE 0414
Certificaciones de Producto	CE
Grado de protección IP	IP20
Humedad relativa	0…95 %
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25…60 °C

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Sostenibilidad de la oferta

Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
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.