

Ficha técnica del producto

Especificaciones



current transformer tropicalised DIN
mount 800 5 for bars 10x40 20x32
25x25

METSECT5MC080

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	800 A

Complementario

Tipo de transformador de corriente	Tropicalizado para barra de distribución y cable
Relación de transformación del trafo	800/5
[Ith] corriente térmica convencional	48 kA
Corriente nominal dinámica	2.5 Ith
Fator de seguridad	5
[Ue] tensión asignada de empleo	< 720 V CA 50/60 Hz
[Ui] tensión asignada de aislamiento	3 kV
Tipo de montaje	Mediante tornillos Tornillo de bloqueo aislado Ajustable en clip
Tipo de montaje	Canalización Placa de montaje Carril DIN
Anchura	Exterior, estado 1 70 mm Interior, estado 1 41 mm
Altura	Exterior, estado 1 95 mm Interior, estado 1 41 mm
Profundidad	Frame, estado 1 45 mm Total, estado 1 65 mm
Diámetro	32 mm
Peso del producto	0.499 kg

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	3 kV
Clase de aislamien eléctrico	Clase B
Diámetro exterior del cable	32 mm
Apertura de barras	40.5 x 10.5 32.5 x 20.5 25.5 x 25.5
Sellado	Sin

Entorno

Normas	VDE 0414 IEC 61869-2
Certificaciones de producto	CE
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 Peso	430 g
Paquete 1 Altura	9.2 cm
Paquete 1 ancho	7.2 cm
Paquete 1 Largo	11.2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	33
Paquete 2 Peso	14.215 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------