

Ficha técnica del producto

Especificaciones



current transformer tropicalised DIN mount 300 5 for bars 10x40 20x32 25x25

METSECT5MC030

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 5 VA Clase 1 en 8 VA
[In] corriente nominal	300 A

Complementario

Tipo de transformador de corriente	Tropicalizado para barra de distribución y cable
Relación de transformación del trafo	300/5
[Ith] corriente térmica convencional	18 kA
Corriente nominal dinámica	2.5 Ith
Factor de seguridad	5
[Ue] tensión asignada de empleo	< 720 V CA 50/60 Hz
[Ui] tensión asignada de aislamiento	3 kV
Tipo de montaje	Tornillo de bloqueo aislado Ajustable en clip Mediante tornillos
Tipo de montaje	Placa de montaje Carril DIN Canalización
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	0.389 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	32.5 x 20.5 25.5 x 25.5 40.5 x 10.5
Sellado	Sin

Entorno

Normas	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

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	382.0 g
Paquete 1 Altura	7 cm
Paquete 1 ancho	9 cm
Paquete 1 Largo	11.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	33
Paquete 2 Peso	13.093 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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