

Ficha técnica del producto

Especificaciones



current transformer tropicalised DIN mount 100 5 for cables d. 21

METSECT5CC010

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 2 VA Clase 1 en 2.5 VA Clase 3 en 3.5 VA
[In] corriente nominal	100 A

Complementario

Tipo de transformador de corriente	Tropicalizado para cable
Relación de transformación del trafo	100/5
[Ith] corriente térmica convencional	6 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	Mediante tornillos Ajustable en clip
Tipo de montaje	Placa de montaje Carril DIN
Anchura	Exterior, estado 1 44 mm
Altura	Exterior, estado 1 65 mm
Profundidad	Frame, estado 1 30 mm Total, estado 1 37 mm
Diámetro	21 mm
Peso del producto	0.19 kg
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	3 kV
Clase de aislamien eléctrico	Clase B

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Diámetro exterior del cable	21 mm
Sellado	Donde

Entorno

Normas	VDE 0414 IEC 61869-2
Certificaciones de producto	EAC 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	192 g
Paquete 1 Altura	5.5 cm
Paquete 1 ancho	5.6 cm
Paquete 1 Largo	8.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	50
Paquete 2 Peso	10 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P12
Número de Unidades en el Paquete 3	400
Paquete 3 Peso	88.8 kg
Paquete 3 Altura	45 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	120 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
---------------------	----------