Hoja de características del producto

Especificaciones



trafo nucleo abierto 100/5A 1.25VA cl.3

METSECT5GA010

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre del producto	TC
Tipo de producto o componente	Transformador de corriente
Corriente del secundario	5 A
Clase de precisión	Clase 1 en 1,00 VA
[In] Corriente nominal	100 A

Complementario

Tipo de transformador de corriente	Estándar para barra de distribución Split core
Relación de transformación del trafo	100/5
[Ith] Corriente térmica convencional	100 A
Máximo factor de seguridad	5
Corriente permitida	6000 A durante1 s
[Ue] Tensión nominal de operación	< 720 V 50 Hz
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	3 kV
Modo de montaje	Por tornillos
Soporte de montaje	Ral DIN Montantes funcionales
Anchura	Exterior: 93 mm Interior: 23 mm
altura	Exterior: 106,15 mm Interior: 33 mm
Profundidad	58 mm
Clase de aislamiento eléctrico	Class E
Apertura de barras	20 x 30

Entorno

Normas	VDE 0414 DIN 42600-2 DIN EN 61869-1 DIN EN 61869-2
Temperatura ambiente del aire para el funcionamiento	-5…40 °C
Temperatura ambiente del aire para el almacenamiento	-25…70 °C

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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	11,300 cm
Paquete 1 Ancho	8,850 cm
Paquete 1 Longitud	11,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	595,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	15,900 kg

Información Logística

País de Origen	HU

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	47
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS UE	Conforme
Reglamento REACh	Declaración de REACh

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	Sí
Etiqueta 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.