Hoja de características del producto

Especificaciones



Transformador de corriente de nucleo abierto PowerLogic - tipo GJ, para barra - 4000 A / 5 A

METSECT5GJ400

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre del producto	TC
Tipo de producto o componente	Transformador de corriente
Corriente del secundario	5 A
Clase de precisión	Clase 0.5 en 15 VA
[In] Corriente nominal	4000 A

Complementario

Tipo de transformador de corriente	Estándar para barra de distribución Split core
Relación de transformación del trafo	4000/5
[Ith] Corriente térmica convencional del aire	4000 A
Máximo factor de seguridad	10
Corriente permitida	240000 A durante1 s
[Ue] Tensión nominal de operación	< 720 V 50 Hz
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	3 kV
Modo de montaje	Mediante tornillos
Soporte de montaje	Carril DIN Montantes funcionales
Anchura	Exterior: 195 mm Interior: 85 mm
Altura	Exterior: 243 mm Interior: 165 mm
Profundidad	79 mm
Clase de aislamiento eléctrico	Class E
Apertura de barras	80 x 160

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	8,5 cm
Paquete 1 Ancho	20,0 cm
Paquete 1 Longitud	25,0 cm
Peso del empaque (Lbs)	4,25 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	13,27 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	328
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 Longer

Extensión de vida útil

Repare	No

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.