

Hoja de características del producto

Especificaciones



Transformador de corriente de nucleo abierto PowerLogic - Tipo HJ, para cable - 0500A / 5A

METSECT5HJ050

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre Del Producto	TI
Tipo De Producto O Componente	Transformador de corriente
Corriente Del Secundario	5 A
Clase De Precisión	Clase 1 en 5 VA
[In] Corriente Nominal	500 A

Complementario

Tipo De Transformador De Corriente	Estándar para cable Split core
Relación De Transformación Del Trafo	500/5
[Ith] Corriente Térmica Convencional Del Aire	600 A
Fator De Seguridad	5
Corriente Permitida	30000 A durabilidad eléctrica 1 s
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	< 720 V 50 Hz
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	3 kV
Tipo De Montaje	Ajustable en clip
Anchura	Exterior: 67 mm
Altura	Exterior: 96 mm
Diámetro	Inter., estado 1 42,4 mm
Clase De Aislamiento Eléctrico	Class E
Diámetro Exterior Del Cable	42,4 mm
Conexiones - Terminales	Cable 2 cable(s) 0,5...1,5 mm² 0,5 m

Entorno

Normas	DIN EN 60044-1 DIN EN 61869-1 DIN EN 61869-2 VDE 0414
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-5...50 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-25...70 °C

Unidades de embalaje

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

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,5 cm
Paquete 1 Ancho	7,0 cm
Paquete 1 Longitud	10,0 cm
Paquete 1 Peso	416,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	16
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	6,95 kg

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Rendimiento de la sostenibilidad

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
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.