

# Hoja de características del producto

Especificaciones



Transformador de corriente de nucleo abierto PowerLogic - tipo GJ, para barra - 2000 A / 5 A

METSECT5GJ200

## 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 10 VA         |
| [In] Corriente Nominal        | 2000 A                     |

## Complementario

|                                               |                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Tipo De Transformador De Corriente            | Estándar para barra de distribución<br>Split core |
| Relación De Transformación Del Trafo          | 2000/5                                            |
| [Ith] Corriente Térmica Convencional Del Aire | 2000 A                                            |
| Fator De Seguridad                            | 10                                                |
| Corriente Permitida                           | 120000 A durabilidad eléctrica 1 s                |
| [Ue] Tensión Nominal De Empleo                | < 720 V 50 Hz                                     |
| [Ui] Tensión Nominal De Aislamiento           | 3 kV                                              |
| Tipo De Montaje                               | Mediante tornillos                                |
| Soporte De Montaje                            | Carril DIN<br>Montantes funcionales               |
| Anchura                                       | Exterior: 195 mm<br>Interior: 85 mm               |
| Altura                                        | Exterior: 243 mm<br>Interior: 165 mm              |
| Profundidad                                   | 79 mm                                             |
| Clase De Aislamiento Eléctrico                | Class E                                           |
| Apertura De Barras                            | 80 x 160                                          |

## Entorno

|                                        |                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | VDE 0414<br>DIN 42600-2<br>DIN EN 61869-1<br>DIN EN 61869-2 |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -5...40 °C                                                  |
| Temperatura Ambiente De 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 El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 8,5 cm    |
| Paquete 1 Ancho                    | 19,5 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 25,0 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 3,746 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | S03       |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 4         |
| Paquete 2 Altura                   | 30,0 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,0 cm   |
| Paquete 2 Peso                     | 15,466 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 CO<sub>2</sub>.

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        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                                                                                      |
| 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. |