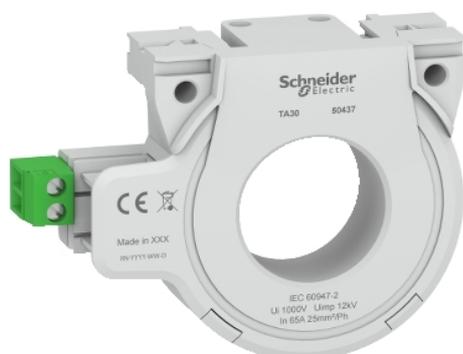


Hoja de datos del producto 50437

Características Toros Ta30



Principal

| | |
|----------------------------------|---|
| Distancia | VigiPacT |
| Modelo de dispositivo | TA30 |
| Tipo de producto o componente | Sensor de corriente de fuga a tierra |
| Aplicación del dispositivo | Monitoreo y control de equipos |
| Rango de compatibilidad | RH10M relé de protección de corriente residual RH10P relé de protección de corriente residual RH21M relé de protección de corriente residual RH21P relé de protección de corriente residual RH68M relé de protección de corriente residual RH86M relé de protección de corriente residual RH86P relé de protección de corriente residual RH99M relé de protección de corriente residual RH99P relé de protección de corriente residual RH197M relé de protección de corriente residual RH197P relé de protección de corriente residual RHU relé de protección de corriente residual RHUs relé de protección de corriente residual RMH relé de protección de corriente residual |
| Current sensor type | Toroide cerrado de tipo A |
| Corriente funcionamiento nominal | 65 A |

Complementario

| | |
|---|--|
| Relación de transformador | 1/1000 |
| Tipo de red | C.a./c.c. |
| Frecuencia asignada de empleo | 45 ... 440 Hz |
| [Icw] Intensidad de corta curación admisible | 85 kA para 0.5 s |
| Residual short-circuit withstand current | 85 kA / 0.5 s conforme a En> 50 A |
| Tensión asignada de aislamiento | 1000 V |
| Categoría de sobretensión | IV |
| Tensión asignada de resistencia a los choques | 12 kV |
| Modo de montaje | Fijo (placa posterior lisa) Fijo (chapa perfilada) Fijo (placa posterior ranurada) Clip-on (carril DIN) Clip-on (Relé Vigirex) |
| Valor calorífico | 0,98 MJ |
| Conexiones - terminales | Conexión de tornillo 0,22 mm ² |
| Diámetro | Inter.: 30 mm |
| Diámetro exterior del cable | 15 mm: 25 mm ² (máximo) |
| Peso del producto | 0,12 kg |
| Alto | 82 mm |
| Ancho | 60 mm |
| Profundidad | 29 mm |

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

| | |
|--|---|
| Grado de protección IP | Conectores: IP20 IP30 |
| Característica medioambiental | Exposición al calor húmedo no en servicio (25-55 °C, HR 95%) : 28 ciclos conforme a IEC 60068-2-30 Niebla salada: Kb/2 conforme a IEC 60068-2-52 Exposición al calor húmedo en servicio: categoría C2: 48 horas conforme a IEC 60068-2-56 |
| Grado de contaminación | Nivel 3 conforme a IEC 60664-1 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -35...70 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -55...85 °C |
| Normas | En> 50 A |
| Certificados de producto | CE |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de Unidad de Paquete 1 | PCE |
| Número de Unidades en el Paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Peso | 118,0 g |
| Paquete 1 Altura | 4,5 cm |
| Paquete 1 ancho | 11,8 cm |
| Paquete 1 Largo | 19 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | S04 |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 100 |
| Paquete 2 Peso | 12,566 kg |
| Paquete 2 Altura | 30 cm |
| Paquete 2 Ancho | 40 cm |
| Paquete 2 Largo | 60 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 3 | P12 |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 400 |
| Paquete 3 Peso | 57,65 kg |
| Paquete 3 Altura | 50 cm |
| Paquete 3 Ancho | 80 cm |
| Paquete 3 Largo | 120 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH | Declaración De REACH |
| Directiva RoHS UE | Conforme Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| 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 |
|---------------------|----------|