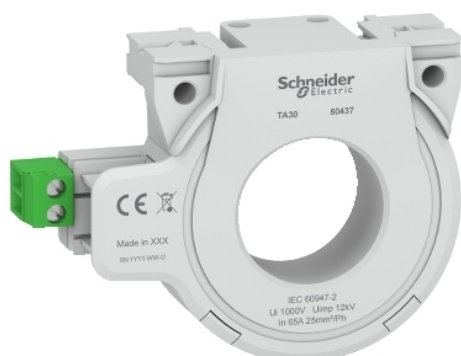


Hoja de datos del producto 50437

Características TOROS TA30



Principal

Gama	VigiPacT
Nombre corto del dispositivo	TA30
Tipo de producto o componente	Toroidales diferenciales cerrados tipo A y tipo abiertos TOA
Aplicación del dispositivo	Control y supervisión del equipo
Compatibilidad de gama	RH10M residual current protection relay (**) RH10P residual current protection relay (**) RH21M residual current protection relay (**) RH21P residual current protection relay (**) RH68M residual current protection relay (**) RH86M residual current protection relay (**) RH86P residual current protection relay (**) RH99M residual current protection relay (**) RH99P residual current protection relay (**) RH197M residual current protection relay (**) RH197P residual current protection relay (**) RHU residual current protection relay (**) RHUs residual current protection relay (**) RMH residual current protection relay (**)
Current sensor type	Toroide cerrado de tipo A
[Ie] Corriente nominal de empleo	65 A

Complementario

Raelación de transformación	1/1000
Tipo de red	AC/DC
Frecuencia de red	45...440 Hz
[Icw] Corriente temporal admisible	85 kA para 0.5 s
Resistencia a la corriente diferencial de cortocircuito	85 kA / 0.5 s acorde a En > 50 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1000 V
Categoría de sobretensión	IV
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	12 kV
Modo de montaje	Fijo - tipo de cable: placa de montaje) Fijo - tipo de cable: chapa metálica perfilada) Fijo - tipo de cable: placa perforada) Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN) Ajustable en clip - tipo de cable: relé Vigirex)
Valor calorífico	0.98 MJ
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo 0,22 mm ²
Diámetro	Inter., estado 1 30 mm
Diámetro exterior del cable	15 mm, estado 1 25 mm ² (máximo)
Peso del producto	0,12 kg
Altura	82 mm
Anchura	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, estado 1 IP20 IP30
Características ambientales	Exposición al calor húmedo fuera de servicio - tipo de cable: 25-55 °C, HR 95%) , estado 1 28 ciclos acorde a IEC 60068-2-30 Niebla salina, estado 1 Kb/2 acorde a IEC 60068-2-52 Exposición al calor húmedo en servicio, estado 1 categoría C2, estado 1 48 horas acorde a IEC 60068-2-56
Grado de contaminación	Nivel 3 acorde a IK07
Temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-55...85 °C
Normas	En> 50 A
Certificaciones de producto	CE

Unidades de embalaje

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	118 g
Paquete 1 Altura	4,5 cm
Paquete 1 ancho	11,8 cm
Paquete 1 Longitud	19 cm
Tipo de unidad del paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	100
Peso del paquete 2	12,566 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Ancho del paquete 2	40 cm
Longitud del paquete 2	60 cm
Tipo de unidad del paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	400
Paquete 3 Peso	57,65 kg
Paquete 3 Altura	50 cm
Ancho del paquete 3	80 cm
Paquete 3 Longitud	120 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------