

# Hoja de datos del producto A9R61440

## Características

Residual current circuit breaker (RCCB), Acti9 iID, 4P, 40A, A-SI type, 30mA



### Principal

Distancia	Acti9
Nombre del producto	Acti9 iID
Tipo de producto o componente	Disyuntor de corriente residual (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	iID
Número de polos	4P
Posición de polo de neutro	Izquierda
Corriente nominal	40 A
Tipo de red	CA
Sensibilidad a la fuga a tierra	30 mA
Retraso tiempo protec. pérdida a tierra	Instantáneo
Prot. c. fuga a tier. (tabular)	Tipo A-SI

### Complementario

Ubicación dispositivo sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo	380...415 V CA 50/60 Hz
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente tensión
Capacidad de cierre y corte nominal	Idm 1500 A Im 1500 A
Rated conditional short-circuit current	10 kA
Tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV
Corriente de sobretensión	3000 A
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Tipo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	8
Alto	91 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	73,5 mm
Peso del producto	0,37 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 Ciclos
Endurancia eléctrica	AC-1: 15000 Ciclos
Descripción opciones bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - terminales	Terminal único arriba o abajo1...35 mm <sup>2</sup> rígido Terminal único arriba o abajo1...25 mm <sup>2</sup> flexible Terminal único arriba o abajo1...25 mm <sup>2</sup> flexible con férula
Longitud de pelado de cable	14 mm para arriba o abajo conexión
Par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo

## Entorno

Normas	EN / IEC 61008-1
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a choque 8/20 µs, 3000 A conforme a EN / IEC 61008-1
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,6 cm
Package 1 Width	8,2 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	398,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	11,385 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</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.
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos