

Hoja de características del producto

Especificaciones



ACTI9 iID40 3PN 40A 30mA AC RCCB

A9R63740

Principal

Gama	PowerLogic
Nombre del producto	Acti 9 iID K
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre abreviado del dispositivo	iID40
Número de polos	3P + N
posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	40 A
Tipo de red	CA
sensibilidad de fuga a tierra	30 mA
retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
clase de protección contra fugas a tierra	Tipo AC
poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Etiquetas de calidad	VDE

Complementario

Ubicación del dispositivo en el sistema	Entrada de grupo
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	380...415 V CA 50/60 Hz
tecnología de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
poder de conexión y de corte	I _{dm} 1500 A
corriente condicional de cortocircuito	10000 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV
indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Modo de montaje	Con clip
Soporte de montaje	Carril DIN
pasos de 9 mm	8
Altura	91 mm
anchura	72 mm

profundidad	74 mm
Peso neto	345 g
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	15000 ciclos
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel inferior1...35 mm ² rígido Terminales de tipo túnel inferior1...25 mm ² flexible Terminales de tipo túnel Superior1...16 mm ² rígido Terminales de tipo túnel Superior1...10 mm ² flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm para Arriba o abajo conexión
par de apriete	3,5 N.m inferior 2 N.m Superior

Entorno

Normas	EN/IEC 61008-2-1
Certificaciones de producto	CE
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 250 A acorde a EN/IEC 61008-2-1
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente del aire para el almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7,500 cm
Paquete 1 Ancho	8,500 cm
Paquete 1 Longitud	10,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	375,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	27
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	10,838 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	216
Paquete 3 Altura	45,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm

Paquete 3 Longitud	120,000 cm
--------------------	------------

Paquete 3 Peso	86,704 kg
----------------	-----------

Información logística

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

Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono 65

Perfil ambiental del producto (PEP) [Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje Sí

Embalaje sin plástico Sí

[Directiva RoHS UE](#) Compatible con las excepciones

Número SCIP E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a

Reglamento REACh [Declaración de REACh](#)

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Devolución NA

WEEE Label  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.