Hoja de características del producto

Especificaciones



Acti9 iID - Interruptor diferencial - 2P - 40A - 30mA - clase AC

A9R60240

Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iIG40
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre abreviado del equipo	iID K
Número de polos	2P
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
etiquetas de calidad	VDE

Complementario

ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	220...240 V CA 50/60 Hz
tecnologia de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
poder de conexión y de corte	Idm 500 A Im 500 A
corriente condicional de cortocircuito	GL63, estado 1 Inc 4,5 kA K60, estado 1 Inc 6 kA C60, estado 1 Inc 6 kA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	440 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV
corriente de sobretensión	250 A
indicador de posición del contacto	NA
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
pasos de 9 mm	4
altura	85 mm

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

anchura	36 mm
profundidad	69 mm
Peso del producto	0,21 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-1, estado 1 2000 ciclos
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel arriba o abajo1…35 mm² rígido Terminales de tipo túnel arriba o abajo1…25 mm² flexible Terminales de tipo túnel arriba o abajo1…25 mm² flexible con terminal
longitud de cable pelado para conectar bornas	16 mm for arriba o abajo connection
par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo

Entorno

Normas	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	2
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 200 A acorde a EN/IEC 61008-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5…60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8 cm
Paquete 1 Ancho	4 cm
Paquete 1 Longitud	10 cm
Paquete 1 Peso	184 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9,4 cm
Paquete 2 Ancho	10 cm
Paquete 2 Longitud	25,5 cm
Paquete 2 Peso	1,304 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	54
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	13,248 kg

Información Logística

País de Origen	ES

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months

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.

Cómo le ayuda esta información

Huella ambiental

Huella de carbono (kg CO2 eq.)	**41**
Información medioambiental	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple**
Número SCIP	**C95acd0e-e3b4-4bda-b03d-6f10ba692f04**
Regulación REACh	**Declaración de REACh**
China RoHS Regulation	**Declaración RoHS China**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**

WEEE	 **El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura**
Devolución	**No**