



### Principal

Gama	Acti 9
Gama de producto	C120
Tipo de Producto o Componente	Interruptor seccionador
Nombre del Producto	C120
Nombre Corto del Dispositivo	C120NA-DC
Aplicación de interruptor	Protección del inversor para aplicaciones fotovoltaicas Panel fotovoltaico FV
Número de Polos	2P
Categoría de utilización	DC-21B
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a EN/IEC 60947-3

### Complementario

Intensidad asignada de empleo (Ie)	100 A DC-21B 1000 V CC
Tensión asignada de aislamiento	1000 V CC
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV
Tipo de Control	Palanca de conmutación
Señalización local	Indicación encendido/apagado
Tipo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	12
Altura	138,3 mm
Ancho	108 mm
Profundidad	74,4 mm
Peso del producto	0,96 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 Ciclos
Endurancia eléctrica	300 Ciclos
Conexiones - terminales	Cable pre-cableado (inferior) Borne (superior) 35...50 mm <sup>2</sup> rígido Borne (superior) 25...35 mm <sup>2</sup> flexible
Longitud de pelado de cable	15 mm
Par de apriete	3,5 N.m
Código de compatibilidad	C125

### Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-3
Grado de contaminación	2
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

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.

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,1 cm
Paquete 1 Ancho	15,3 cm
Paquete 1 Longitud	15,5 cm
Paquete 1 Peso	968,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	8,118 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
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>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</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.