

REC4-EV-C-4P-63-30

REC4-EV-C-4P-63-30, Interruptor diferencial autorrearmable con contacto de salida, 4 polos

Código: P26L01.

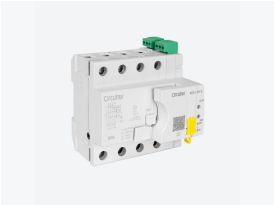
> Polos: 4
> In (A): 63 A
> Modo reconexión: Telemando
> Sensibilidad: 30 mA
> Tipo protección: Tipo A

Descripción

REC4-EV-C es un Interruptor diferencial tipo A con supervisión de 6mAdc para instalaciones monofásicas o trifásicas, dedicadas a cargadores de vehículo eléctrico, asociado a un motor de reconexión, el cual permite realizar una reconexión segura del interruptor diferencial al que se asocia.
El sistema o modo de reconexión de este dispositivo es mediante entrada remota.
El equipo dispone de una entrada adicional para disparo remoto así como una salida que indica el estado del interruptor

Aplicación

Dispositivo de protección diferencial con reconexión, especialmente diseñado para instalaciones de carga de vehículo eléctrico.



REC4-EV-C-4P-63-30

Interruptor diferencial rearmable tipo A con supervisión 6 mAdc

Código: P26L01.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Frecuencia	50 Hz

Alimentación en contínua

Consumo	6 W
Tensión nominal	12 Vcc (± 10 %)

Características eléctricas

Vida eléctrica	2000 cycles

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	91 x 100 x 81 (mm)
Envolvente	Plástico V0 policarbonato
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,6

Características ambientales

Grado de protección	IP 20
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +70 °C
Temperatura de trabajo	Protección diferencial: -25 ... +65 °C Rearme: -10 ... +70 °C

Circuito de medida de corriente

Corriente nominal (In)	63 A

Entradas digitales

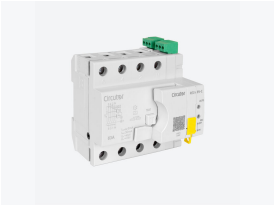
Impedancia de entrada	4.4 KΩ
Cantidad	2
Tensión máx. en circuito abierto	24 Vcc

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III
Seguridad eléctrica, Grado de contaminación	Grado de contaminación 2
Normas	IEC 61008-1, IEC 62955, IEC 61010-1, IEC 63024

Interface usuario

LED	2 LED



REC4-EV-C-4P-63-30

Interruptor diferencial rearmable tipo A con supervisión 6 mAdc

Código: P26L01.

Interruptor diferencial

Corriente condicional de cortocircuito asignada (Inc)	10 kA
Corriente nominal (In)	63 A
Frecuencia asignada (Hz)	50
Poder de cierre y corte asignado (Im)	630 A

Salidas digitales de transistor

Cantidad	1
Tipo	Optoacoplada
Tensión máxima	24 V dc

Protección diferencial

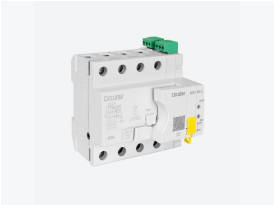
Sensibilidad (IΔn), A	0,03 / 6 mAdc

REC4-EV-C
Interruptor diferencial rearmable tipo A con supervisión 6 mAdc

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Modo reconexión
Interruptor diferencial con salida de estado				
P26L00.	REC4-EV-C-4P-40-30	4	40 A	Telemando
P26L01.	REC4-EV-C-4P-63-30	4	63 A	Telemando

3 reconnections: 3, 20, 180 s. Complies with the EN 50557 Standard

Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

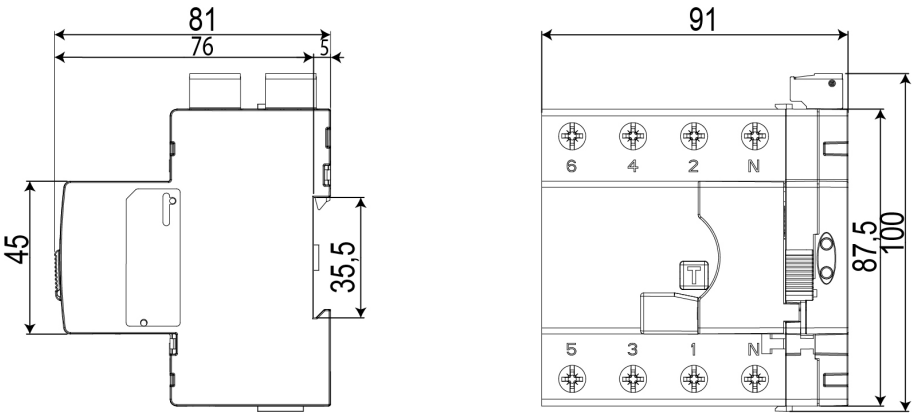


REC4-EV-C-4P-63-30

Interruptor diferencial rearmable tipo A con supervisión 6 mAdc

Código: P26L01.

Dimensiones



Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.