



## RECB-EV-C-4P-63-30

RECB-EV-C-4P-63-30, Interruptor diferencial autorrearmable tipo B

Código: P26M10.

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

### Descripción

RECB-EV-C es un Interruptor diferencial tipo B 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.



## RECB-EV-C-4P-63-30

Interruptor diferencial rearmable tipo B

Código: P26M10.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Frecuencia	50 Hz
------------	-------

#### Alimentación en continua

Consumo	6 W
Tensión nominal	12 Vcc ( $\pm 10\%$ )

#### Características eléctricas

Vida eléctrica	2000 cycles
----------------	-------------

#### Características mecánicas

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

#### Características ambientales

Grado de protección	IP20
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +70 °C
Temperatura de trabajo	Protección diferencial: -25 ... +65 °C Rearme: -10 ... +70 °C

#### Círculo 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 62423, IEC 61010-1, IEC 63024

#### Interface usuario

LED	2 LED
-----	-------



## RECB-EV-C-4P-63-30

Interruptor diferencial rearmable tipo B

Código: P26M10.

### Interruptor diferencial

Corriente condicional de cortocircuito asignada (I <sub>nc</sub> )	10 kA
Corriente nominal (I <sub>n</sub> )	63 A
Frecuencia asignada (Hz)	50
Poder de cierre y corte asignado (I <sub>m</sub> )	630 A

### Salidas digitales de transistor

Cantidad	1
Tipo	Optoacoplada
Tensión máxima	24 V dc

### Protección diferencial

Sensibilidad (IΔn), A	0,03 / 30 mAdc
-----------------------	----------------

### RECB-EV-C

Interruptor diferencial rearmable tipo B

CÓDIGO	TIPO	Polos	I <sub>n</sub> (A)	Modo reconexión
<b>Interruptor diferencial rearmable con salida de estado</b>				
P26M00.	RECB-EV-C-4P-40-30	4	40 A	Telemundo
P26M10.	RECB-EV-C-4P-63-30	4	63 A	Telemundo



## RECB-EV-C-4P-63-30

Interruptor diferencial rearmable tipo B

Código: P26M10.

### Dimensiones

