



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

RECB-EV-C-4P-63-30, Interruptor diferencial autorearmable tipus B

Code: P26M10.

- > Pols: 4
- > In (A): 63 A
- > Mode reconnexió: Telecomandament
- > Sensibilitat: 30 mA
- > Tipus protecció: Tipus B

Descripció

RECB-EV-C és un Interruptor diferencial tipus B per a instal·lacions monofàsiques o trifàsiques, dedicades a carregadors de vehicle elèctric, associat a un motor de reconnexió, el qual permet realitzar una reconnexió segura de l'interruptor diferencial al qual s'associa.

El sistema o mode de reconnexió daquest dispositiu és mitjançant entrada remota.

L'equip disposa d'una entrada addicional per a tret remot així com una sortida que indica l'estat de l'interruptor

Aplicació

Dispositiu de protecció diferencial amb reconnexió, especialment dissenyat per a instal·lacions de càrrega de vehicle elèctric.



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

Interruptor diferencial rearmable tipus B

Code: P26M10.

Especificacions

Alimentació en alterna

Freqüència	50 Hz
------------	-------

Alimentació en contínua

Consum	6 W
Tensió nominal	12 Vcc ($\pm 10\%$)

Característiques elèctriques

Vida elèctrica	2000 cycles
----------------	-------------

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	91 x 100 x 81 (mm)
Envoltant	Plastic VO polycarbonate
Fixació	DIN rail

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP20
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura d'emmagatzematge	-40 ... +70 °C
Temperatura de treball	Earth leakage protection: -25 ... +65 °C Reclosing: -10 ... +70 °C

Circuit de mesura de corrent

Corrent nominal (In)	63 A
----------------------	------

Entrades digitals

Impedància d'entrada	4.4 KΩ
Quantitat	2
Tensió màxima en circuit obert	24 Vcc

Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Seguretat elèctrica, Categoria de la instal·lació	CAT III
Seguretat elèctrica, Grau de contaminació	Grau de contaminació 2
Normes	IEC 62423, IEC 61010-1, IEC 63024

Interfície d'usuari

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

Interruptor diferencial



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

Interruptor diferencial rearmable tipus B

Code: P26M10.

Corrent condicional de curtcircuit assignat (I _{nc})	10 kA
Corrent nominal (I _n)	63 A
Freqüència assignada (Hz)	50
Poder de tancament i tall assignat (I _m)	630 A

Sortides digitals de transistor

Quantitat	1
Tipus	Optoacoblada
Tensió màxima	24 V dc

Pes net (kg)

0,6

Protecció diferencial

Sensibilitat (I _{Δn}) A	0,03 / 30 mAdc
-----------------------------------	----------------

RECB-EV-C

Interruptor diferencial rearmable de tipus B

CODI	TIPUS	Pols	I _n (A)	Mode reconnexió
Reclosing RCCB with status output				
P26M00.	RECB-EV-C-4P-40-30	4	40 A	Telecomandament
P26M10.	RECB-EV-C-4P-63-30	4	63 A	Telecomandament



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

Interruptor diferencial rearmable tipus B

Code: P26M10.

Dimensions

