



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

Interrupor diferencial rearmable tipo A con supervisi3n 6 mAdc

C3digo: P26L01.

Especificaciones

Alimentaci3n en alterna

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

Alimentaci3n en contina

Consumo	6 W
Tensi3n nominal	12 Vcc ($\pm 10\%$)

Caracteristicas el3ctricas

Vida el3ctrica	2000 cycles
----------------	-------------

Caracteristicas mec3nicas

Tama3o (mm) ancho x alto x fondo	91 x 100 x 81 (mm)
Envolvente	Pl3stico V0 policarbonato
Fijaci3n	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,6

Caracteristicas ambientales

Grado de protecci3n	IP 20
Humedad relativa (sin condensaci3n)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +70 $^{\circ}\text{C}$
Temperatura de trabajo	Protecci3n diferencial: -25 ... +65 $^{\circ}\text{C}$ Rearme: -10 ... +70 $^{\circ}\text{C}$

Circuito de medida de corriente

Corriente nominal (In)	63 A
------------------------	------

Entradas digitales

Impedancia de entrada	4.4 K Ω
Cantidad	2
Tensi3n m3x. en circuito abierto	24 Vcc

Normas

Seguridad el3ctrica, Altitud m3x. (m)	2000
Seguridad el3ctrica, Categor3a de la instalaci3n	CAT III
Seguridad el3ctrica, Grado de contaminaci3n	Grado de contaminaci3n 2
Normas	IEC 61008-1, IEC 62955, IEC 61010-1, IEC 63024

Interface usuario

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



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

Interrupor diferencial rearmable tipo A con supervisi3n 6 mAdc

C3digo: P26L01.

Interrupor 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
Tensi3n m3xima	24 V dc

Protecci3n diferencial

Sensibilidad (IΔn), A	0,03 / 6 mAdc
-----------------------	---------------

REC4-EV-C

Interrupor diferencial rearmable tipo A con supervisi3n 6 mAdc

C3DIGO	TIPO	Polos	In (A)	Modo reconexi3n
Interrupor diferencial autorrearmable 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



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

Interrupor diferencial rearmable tipo A con supervisi3n 6 mAdc

C3digo: P26L01.

Dimensiones

