



REC4-EV-C-4P-63-30, Interruptor diferencial auto-rearmável com contacto de saída, 4 polos

Código: P26L01.

> Polos: 4

> In (A): 63 A

> Modo religação: Telecomando

> Sensibilidade: 30 mA> Tipo de protecção: Tipo A

Descrição

REC4-EV-C é um interruptor diferencial tipo B para instalações monofásicas ou trifásicas, dedicadas a carregadores de veículos elétricos, associado a um motor de reconexão, o qual permite realizar uma reconexão segura do interruptor diferencial ao qual se associa.

O sistema ou modo de reconexão deste dispositivo é mediante entrada remota.

O equipamento dispõe de uma entrada adicional para disparo remoto, bem como uma saída que indica o estado do interruptor.

Aplicativo

Dispositivo para a proteção diferencial com reconexão especialmente adequado em instalações dedicadas para o carregamento de veículo elétrico.







Interruptor diferencial rearmável tipo A com supervisão 6 mAdc

Código: P26L01.

Especificações

Alimentação em corrente alternada	
Frequência	50 Hz
Alimentação em corrente contínua	
Consumo	6 W
Tensão nominal	12 Vcc (± 10 %)
Características elétricas	
Vida elétrica	2000 cycles
Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	91 x 100 x 81 (mm)
Envolvente	Plástico VO policarbonato
Fixação	calha DIN
Peso (kg)	0,6
Características ambientais	
Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	5 95 %
Temperatura de armazenamento	-40 +70 °C
Temperatura de trabalho	Earth leakage protection: -25 +65 °C Reclosing: -10 +70 °C
Circuito de medição de corrente	
Corrente nominal (In)	63 A
Entradas digitais	
Impedância de entrada	4.4 ΚΩ
Quantidade	2
Tensão máxima em circuito aberto	24 Vcc
Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III
Segurança elétrica, Grau de contaminação	Grau de contaminação 2
Normas	IEC 61008-1, IEC 62955, IEC 61010-1, IEC 63024
Interface do utilizador	
LED	2 LED







Interruptor diferencial rearmável tipo A com supervisão 6 mAdc

Código: P26L01.

Interruptor diferencial

Corrente condicional de curto-circuito atribuída (Inc)	10 kA
Corrente nominal (In)	63 A
Frequência atribuída (Hz)	50
Poder de fecho e corte atribuído (Im)	630 A

Saídas digitais de transístor

Quantidade	1
Тіро	Optoacoplador
Tensão máxima	24 V dc

Proteção diferencial

Sensibilidade (I∆n), A	0,03 / 6 mAdc	

REC4-EV-C

Interruptor diferencial reajustável tipo A com supervisão 6 mAdc

CÓDIGO	MODELO	Polos	In (A)	Modo religação			
Interruptor diferencial autorrearmável com saída de estado							
P26L00.	REC4-EV-C-4P-40-30	4	40 A	Telecomando			
P26L01.	REC4-EV-C-4P-63-30	4	63 A	Telecomando			

3 reconexões: 3, 20, 180 s. Cumpre com a norme EN 50557







Interruptor diferencial rearmável tipo A com supervisão 6 mAdc

Código: P26L01.

Dimensões





