



REC4-4P-40-30

REC4-4P-40-30, Interruptor diferencial auto-rearmável, tipo A

Código: P26F21.

- > Polos: 4
- > In (A): 40 A
- > Modo religação: Tempo
- > Sensibilidade: 30 mA
- > Elemento reconexão: incorporado
- > Tipo de protecção: Tipo A

Especificações

Alimentação em corrente alternada

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Categoria da instalação | CAT III 300 V |
| Consumo | 5 VA |
| Frequência | 50/60 Hz ($\pm 5\%$) |
| Tensão nominal | 230 V ~ ($\pm 20\%$) |

Características mecânicas

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof. | 90.5 x 103 x 81 (mm) |
| Envolvente | Plástico de policarbonato V0 |
| Fixação | calha DIN |
| Peso (kg) | 0,557 |

Características ambientais

| | |
|-------------------------------------|--|
| Grau de protecção | IP 20 |
| Humidade relativa (sem condensação) | 5 ... 95 % |
| Temperatura de armazenamento | -35 ... +65 °C |
| Temperatura de trabalho | Earth leakage protection: -25 ... +55 °C Reclosing: -10 ... +55 °C |

Normas

| | |
|---|------------------------------|
| Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) | 2000 |
| Segurança elétrica, Categoria da instalação | CAT III 300 V ~ |
| Segurança elétrica, Grau de contaminação | Grau de contaminação 2 |
| Normas | UNE-EN 61008-1, UNE-EN 63024 |

Interface do utilizador

| | |
|-----|--|
| LED | 2 LED: AUTO, cor verde / REC, cor vermelha |
|-----|--|

Interruptor diferencial

| | |
|---|--|
| Corrente condicional de curto-circuito atribuída (I _{nc}) | 10 kA to 230/400V with gB 80A fuse |
| Corrente nominal (I _n) | 40 A |
| Frequência atribuída (Hz) | 50/60 |
| Poder de fecho e corte atribuído (I _m) | 500 A |
| Resistência a ondas de choque | Classe A, AC: 250A 8/20µs Classe S: 3000A 8/20µs |



REC4-4P-40-30

Interruptor diferencial autorrearmável

Código: P26F21.

Tensão nominal atribuída (Un) 400 V ~

Proteção diferencial

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Tipo | Tipo A |
| Sensibilidade (I Δ n), A | 0,03 |
| Tempo de retardamento (t Δ) | INS |

Tipo de reconexão

| | |
|----------------------|------------|
| Número de ligações | 3 |
| Tempo de reinício | 10/20/60 s |
| Tempo entre ligações | 3/20/180 s |

REC4

Interruptor diferencial auto-rearmável, tipo A

| CÓDIGO | MODELO | Polos | In (A) | Modo religação | Elemento reconexão |
|---------|----------------|-------|--------|----------------|--------------------|
| P26A21. | REC4-2P-40-30 | 2 | 40 A | Isolamento | incorporado |
| P26A23. | REC4-2P-40-300 | 2 | 40 A | Tempo | incorporado |
| P26A31. | REC4-2P-63-30 | 2 | 63 A | Isolamento | incorporado |
| P26A33. | REC4-2P-63-300 | 2 | 63 A | Tempo | incorporado |
| P26F21. | REC4-4P-40-30 | 4 | 40 A | Tempo | incorporado |
| P26F23. | REC4-4P-40-300 | 4 | 40 A | Tempo | incorporado |
| P26F31. | REC4-4P-63-30 | 4 | 63 A | Tempo | incorporado |
| P26F33. | REC4-4P-63-300 | 4 | 63 A | Tempo | incorporado |

3 reconexões: 3, 20, 180 s.



REC4-4P-40-30

Interruptor diferencial autorrearmável

Código: P26F21.

Dimensões



Conexões

