

RC unit for 5SL4, 3-pole, type A, In: 63 A, 30 mA, Un AC: 400 V



| Versão | |
|--|----------------------|
| Nome da marca do produto | SETRON |
| Designação do produto | Bloco diferencial |
| Execução do produto | sem retardo |
| Dados técnicos gerais | |
| Quantidade de pólos | 3 |
| Tamanho para aparelhos de montagem da instalação / segundo a DIN 43880 | 1 |
| Ligação à terra de protecção contra choque eléctrico | com protecção da mão |
| durabilidade mecânica (ciclos de operação) / típico | 10 000 |
| Função de comutação / com pequeno atraso | Não |
| Categoria de sobretensão | III |
| Tensão de alimentação | |
| Corrente / com AC / valor estipulado | 63 A |
| <ul style="list-style-type: none"> Tensão de alimentação / com AC / valor estipulado | 400 V |
| <ul style="list-style-type: none"> Tensão de alimentação / para dispositivo de teste / mínimo | 195 V |

- valor estipulado

50 Hz

Classe de protecção

Classe de protecção IP

IP20, com montagem em quadros eléctricos, com condutores ligados

Dissipação

Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por pólo

4,6 W

Eletricidade

Corrente diferencial de disparo / valor estipulado

30 mA

- Corrente atribuída I_n / IEC, DIN/VDE / em 40 Cel

58,59 A

- Corrente nominal I_n / IEC, DIN/VDE / com 45 Cel

58,59 A

- Corrente atribuída I_n / IEC, DIN/VDE / em 50 Cel

56,7 A

- Corrente nominal I_n / IEC, DIN/VDE / com 55 Cel

54,81 A

- Corrente atribuída I_n / IEC, DIN/VDE / em 60 Cel

53,55 A

- Corrente nominal I_n / IEC, DIN/VDE / com 65 Cel

52,29 A

- Corrente atribuída I_n / IEC, DIN/VDE / em 70 Cel

50,4 A

Tipo de corrente de fuga

A

Resistência à corrente de choque / valor estipulado

1 kA

Frequência de funcionamento

50Hz

Detalhes do produto

Característica do produto / sem silicone

Sim

Expansão do produto / montável / Dispositivos adicionais

Sim

Conexões

Secção de condutor conectável

- unifilar
- polifilar

1,5 ... 25 mm²

1,5 ... 25 mm²

Binário de aperto / no caso de ligação com parafuso

2,5 ... 3 N·m

Posição / do cabo de ligação à rede

em cima ou embaixo

Projeto mecânico

Altura

90 mm

Largura

105 mm

Profundidade

70 mm

Profundidade da montagem

70 mm

| | |
|---|---------------------|
| Número de unidades modulares de largura | 3 |
| Tipo de fixação | Calha DIN (REG) |
| Posição de montagem | de forma arbitrária |
| Peso líquido | 320 g |

Condições ambientais

| | |
|---------------------------|----------------|
| Temperatura ambiente | -25 ... +45 °C |
| • durante o armazenamento | -40 ... +75 °C |

Certificados

| General Product Approval | Declaration of Conformity | other |
|--------------------------|---------------------------|-------|
|--------------------------|---------------------------|-------|



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

Outras informações

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=5SM2336-6>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SM2336-6>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2336-6

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



