

RC unit for 5SL4, 2-pole, type A, selective, In: 40 A, 300 mA, Un AC: 230 V



Versão	
Nome da marca do produto	SETRON
Designação do produto	Bloco diferencial
Execução do produto	seletivo
Dados técnicos gerais	
Quantidade de pólos	2
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	40 A
<ul style="list-style-type: none"> Tensão de alimentação / com AC / valor estipulado 	230/400 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

1,9 W

Eletricidade

Corrente diferencial de disparo / valor estipulado

300 mA

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

37,2 A

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

37,2 A

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

36 A

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

34,8 A

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

34 A

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

33,2 A

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

32 A

Tipo de corrente de fuga

A

Resistência à corrente de choque / valor estipulado

5 kA

Frequência de funcionamento

50/60Hz

Detalhes do produto

Característica do produto / sem silicone

Sim

Expansão do produto / montável / Dispositivos adicionais

Sim

Conexões

Secção de condutor conectável

- unifilar

1,5 ... 25 mm²

- polifilar

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

70 mm

Profundidade

70 mm

Profundidade da montagem

70 mm

Número de unidades modulares de largura	2
Tipo de fixação	Calha DIN (REG)
Posição de montagem	de forma arbitrária
Peso líquido	210 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=5SM2623-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SM2623-8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2623-8

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



