

Residual current operated circuit breaker, 2-pole, type B, short-time delayed, In: 63 A, 30 mA, Un AC: 230 V



Versão	
Nome da marca do produto	SETRON
Designação do produto	Disjuntor diferencial
Execução do produto	com pequeno retardo
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
Interruptor de potência / tipo base	5SM3
durabilidade mecânica (ciclos de operação) / típico	10 000
Função de comutação / com pequeno atraso	Sim
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 	230 V
<ul style="list-style-type: none"> Tensão de alimentação / para dispositivo de teste / mínimo 	195 V

• valor estipulado	50 Hz
Classe de proteção	
Classe de protecção IP	IP20, com montagem em quadros elétricos, com condutores ligados
Capacidade de comutação	
Capacidade de comutação corrente / segundo a IEC 61008-1 / valor estipulado	0,8 kA
Dissipação	
Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por pólo	2,7 W
Eletricidade	
Corrente diferencial de disparo / valor estipulado	30 mA
Tipo de corrente de fuga	B
Resistência à corrente de choque / valor estipulado	3 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 mm ²
• polifilar	1,5 ... 25 mm ²
Binário de aperto / no caso de ligação com parafuso	2,5 ... 3 N·m
Posição / do cabo de ligação à rede	em cima ou em baixo (em baixo para função SIGRES também no estado desligado)
Projeto mecânico	
Altura	90 mm
Largura	72 mm
Profundidade	70 mm
Profundidade da montagem	70 mm
Número de unidades modulares de largura	4
Tipo de fixação	Calha DIN (REG)
Posição de montagem	de forma arbitrária
Peso líquido	546 g
Condições ambientais	
Temperatura ambiente	-25 ... +45 °C
• durante o armazenamento	-40 ... +75 °C
Certificados	

Indicadores de referência

- segundo a DIN EN 61346-2
- segundo a IEC 81346-2:2009

F
F

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



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

EG-Konf.

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=5SM3326-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SM3326-4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM3326-4

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

