



unidade de corrente residual RCD520 RCD básico tipo A montado abaixo corrente nominal de fuga 0,03...5A a 50/60Hz tv 0...3000ms ajustável de 3 polos In=160A Ue=100-480V acessórios para: 3VA1

Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	módulo de proteção de corrente diferencial tipo A
acessório	módulo de proteção de corrente diferencial tipo A
Dados técnicos gerais	
tipo de fixação	fixação de parafusos
quantidade de polos	3
grau de proteção IP / do lado frontal	IP40
Tensão	
tensão de alimentação / em CA	
• mínimo	127 V
• máximo	480 V
Eletricidade	
corrente de serviço / em CA / valor nominal	160 A
valor de resposta / da corrente residual	0,03;0,05;0,1;0,3;0,5;1;3;5
Projeto mecânico	
função do produto / comunicação com unidade de corrente residual	No
• função do produto / integrado / gerenciamento de alarmes	Si
• função do produto / integrado / gerenciamento de alarmes	Sinal de pré-alarme 30%
• função do produto / disparo remoto	No
• característica do produto / apto para selagem	Si
• função do produto / característica de disparo selecionável	No
• função do produto / RCD ou modo de monitoramento selecionável	No
posição / da alimentação / na unidade de corrente residual	em cima ou em baixo
versão da conexão elétrica / para circuito principal	conexão de barras
valores de ajuste / do tempo de não ativação limite	0;0,06;0,15;0,3;0,5;1,0;2,0;3,0
tipo de sinalizador de disparo / elétrico	Si
tipo de sinalizador de disparo / comunicação	No
potência de perda [W] / máximo	6,1 W
frequência de operação / valor nominal / máximo	60 Hz
frequência / da corrente de falha	
• mínimo	50 Hz
• máximo	60 Hz
altura	100 mm
largura	76,2 mm
profundidade	70 mm

peso líquido	778 g
temperatura ambiente / durante operação	
• mínimo	-25 °C
• máximo	70 °C
temperatura ambiente / durante o armazenamento	
• mínimo	-40 °C
• máximo	80 °C
temperatura ambiente / durante o armazenamento	
• mínimo	-40 °C
• máximo	80 °C

Certificados

General Product Approval



[Miscellaneous](#)



EMV	Test Certificates	Marine / Shipping	other
-----	-------------------	-------------------	-------



[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Dangerous goods	Environment
-----------------	-------------

[Transport Information](#)

[Environmental Confirmations](#)



[Environmental Confirmations](#)

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

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=3VA9113-0RL20>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3VA9113-0RL20>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9113-0RL20

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



