



Figure similar

aparelho de proteção de corrente diferencial residual modular LCD, 230V CA IDN 0,03A-3A (tipo A) alemão=INS-10 s (SEL)

Versão	
nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	aparelho de proteção contra corrente de falha modular
versão do produto	digital, tipo A
tempo de atraso de resposta ajustável	
• valor inicial	0,02 s
• valor final	10 s
frequência / do circuito de medição / valor estipulado	
• mínimo	50 Hz
• máximo	60 Hz
classe de proteção IP / na ligação de todos os terminais	IP20
tipo de construção de transformador de corrente total conectável	5SV8702-0KK, 5SV8703-0KK, 5SV8704-0KK, 5SV8705-0KK, 5SV8706-0KK
categoria de sobretensão	III
grau de contaminação	2
tipo de tensão / da tensão de serviço / para acionamento	CA
tensão de serviço	
• valor estipulado / mínimo	184 V
• valor estipulado / máximo	276 V
• com CA / valor nominal	230 V
Dissipação	
potência de perda [V·A] / máximo	6 VA
Eletricidade	
corrente do valor de resposta ajustável / 2	
• valor inicial	30 mA
• valor final	3 A
Circuito principal	
frequência de funcionamento / valor estipulado	
• mínimo	50 Hz
• máximo	60 Hz
Circuito auxiliar	
número de comutadores / para contactos auxiliares	2
Contactos de retransmissão	
tensão de comutação / dos contactos do relé / valor estipulado	230 V
corrente de comutação / dos contactos do relé / valor estipulado	6 A
Função do produto	

função do produto		
<ul style="list-style-type: none"> • indicação de corrente diferencial • memória de erros 	Si Si	
Conexões		
comprimento do cabo / do transformador de corrente total	10 m	
comprimento de descarnagem	10 mm	
secção de condutor conectável / em condutor flexível		
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo • máximo 	0,13 mm ² 2,1 mm ²	
secção de condutor conectável / com condutor rígido		
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo • máximo 	0,13 mm ² 2,1 mm ²	
binário de aperto / no caso de ligação com parafuso		
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo • máximo 	0,5 N·m 0,6 N·m	
tipo de secções transversais dos condutores conectáveis / nos cabos AWG / para tensão de alimentação	AWG 26 ... AWG 14	
versão da ligação elétrica	ligação aparafusada	
Projeto mecânico		
altura	85 mm	
largura	54 mm	
profundidade	68 mm	
peso líquido	253 g	
Condições ambientais		
temperatura ambiente / durante o funcionamento		
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo permitido • máximo permitido 	-10 °C 50 °C	
Certificados		
indicadores de referência		
<ul style="list-style-type: none"> • segundo a DIN EN 61346-2 • segundo a IEC 81346-2:2009 	F F	
General Product Approval	Declaration of Conformity	other

[Confirmation](#)



[UK Declaration of Conformity](#)

[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=5SV8101-6KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SV8101-6KK>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV8101-6KK

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



