



Undervoltage release (UVR-t), with time delay 0.2-3.2s, 380 - 415V AC

Versão	
nome da marca do produto	SINOVA
potência de aperto [VA]	15 VA
potência operacional [VA]	15 VA
potência de aperto [W]	15 W
potência operacional [W]	15 W
tempo de retardo de desligamento mínimo	200 ms
duração mínima do comando em Us = 100%	50 ms
tempo de retardo de ativação	
• mínimo	150 ms
• máximo	300 ms
tempo de abertura do disjuntor em Us = 0%	50 ms
tempo de abertura do disjuntor em Us = 100%	100 ms
frequência de manobra máximo	60 1/h
tipo de tensão da tensão de serviço para o acionamento	CA
range de valores da tensão de alimentação de comando (Us)	
• em CA valor nominal	380-415 V
frequência de rede valor nominal	
• 50 Hz	Si
• 60 Hz	Si
potência dissipada [W] valor nominal	20 W
valor de resposta da tensão de queda	
• mínimo	0,35
• máximo	0,7
tempo ajustável	
• valor inicial	200 ms
• valor final	3 200 ms
secção transversal do condutor conectável	
• mínimo	0,5 mm ²
• máximo	2,5 mm ²
número AWG como secção transversal do condutor conectável codificada para contatos auxiliares	
• mínimo	20
• máximo	14
posição de montagem	perpendicular
Peso líquido por ME	0,85 kg
temperatura ambiente durante operação	
• mínimo	-20 °C
• máximo	70 °C

temperatura ambiente durante o armazenamento

- mínimo
- máximo

-40 °C
80 °C

Homologações certificados**Outras informações****Informações sobre a embalagem**

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3WJ9111-0AE17>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3WJ9111-0AE17>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WJ9111-0AE17

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

Curvas características

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)

última alteração:

04/04/2025 

