

Relé de potencia, AC-3 8,4 A, 4 kW/400 V 3 NA+1 NC, 110 V AC, 45...450 Hz 3 polos, conexión por tornillo



grado de protección IP	IP00
designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	K
<ul style="list-style-type: none"> <li>temperatura ambiente durante el funcionamiento</li> </ul>	-25 ... +55 °C
número de polos	4
Número de contactos NA para contactos principales	3
Número de contactos NC para contactos principales	0
Tipo de corriente	AC
Intensidad de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-1 con 400 V valor asignado</li> <li>con AC-3 con 400 V valor asignado</li> </ul>	20 A 8,4 A
Potencia de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-3 con 400 V valor asignado</li> </ul>	4 kW
Tensión de alimentación del circuito de mando con AC	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con 50 Hz valor asignado</li> <li>con 60 Hz valor asignado</li> </ul>	110 ... 110 V 110 ... 110 V
Frecuencia de la tensión de alimentación para circuito auxiliar y circuito de mando valor asignado	45 ... 450 Hz

número de contactos NC para contactos auxiliares	1
número de contactos NA para contactos auxiliares	0
número de contactos conmutados para contactos auxiliares	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• tipo de fijación</li> <li>• Tipo de fijación montaje en serie</li> </ul>	fijación por tornillo y abroche a perfil de 35 mm Sí
altura	62 mm
anchura	36 mm
profundidad	60 mm
Tipo de conexión eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para circuito principal</li> <li>• para circuito auxiliar y circuito de mando</li> </ul>	conexión por tornillo conexión por tornillo

### Más información

#### Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

#### Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3TG1001-0AG2>

#### Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TG1001-0AG2>

#### Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TG1001-0AG2>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros

#### EPLAN, ...)

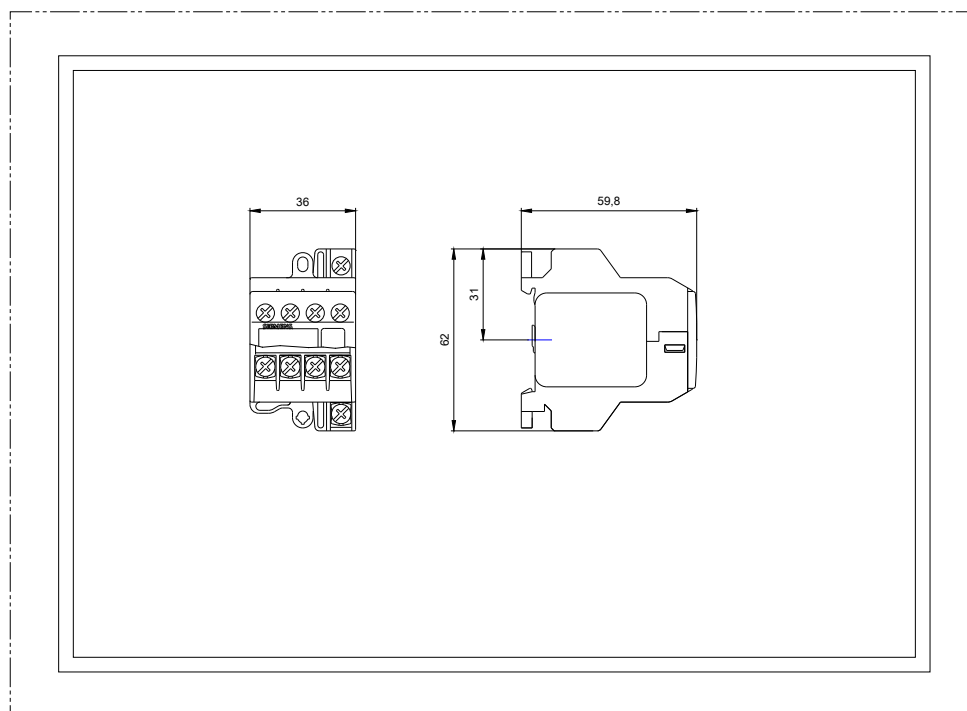
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TG1001-0AG2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TG1001-0AG2&lang=en)

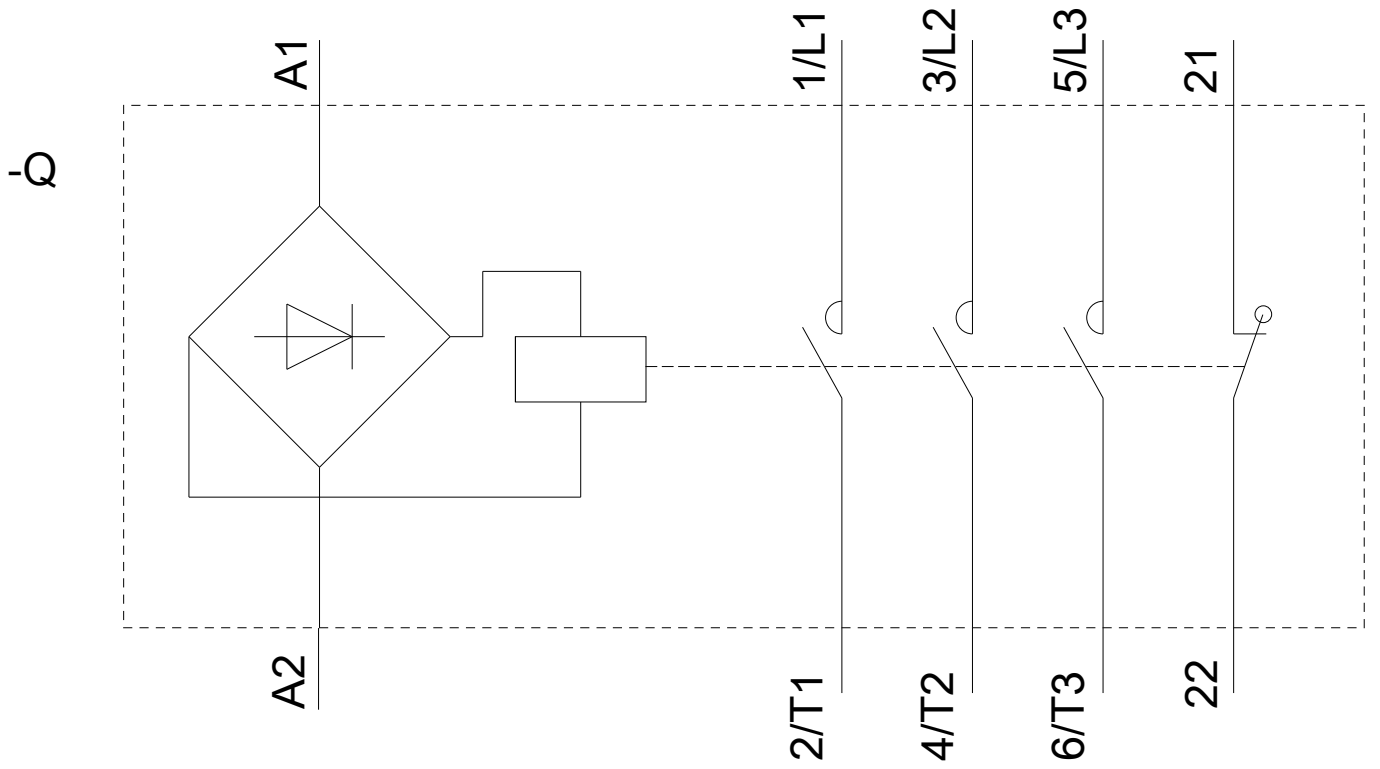
#### Curva característica: Comportamiento en disparo, I<sup>2</sup>t, Corriente de corte limitada

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TG1001-0AG2/char>

#### Otras características (p. ej. vida útil eléctrica, frecuencia de maniobras)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TG1001-0AG2&objecttype=14&gridview=view1>





Última modificación:

18/08/2020