

Minicontactor, bornes de tornillo, 3 NA + 1 NC Fijación por abroche en perfil DIN 230 V AC 50 Hz, 277 V 60 Hz mando por AC !!!  
Producto a extinguir El sucesor es SIRIUS 3RT23/25



Figura similar

Designación del producto	Minicontactor
Denominación del tipo de producto	3TK20
Tamaño del contactor	0
Grado de protección IP frontal	IP20
Designaciones de referencia según DIN 40719, ampliado según IEC 204-2 según IEC 750	K
Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	Q
Designaciones de referencia según EN 61346-2	Q
Número de polos para circuito principal	4
Número de contactos NA para contactos principales	3
Número de contactos NC para contactos principales	1
Intensidad de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC-1 con 400 V                             <ul style="list-style-type: none"> <li>— con temperatura ambiente de 40 °C valor asignado</li> </ul> </li> <li>• con AC-3 con 400 V valor asignado</li> </ul>	16 A
	9 A
Potencia 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>	<p>10 kW</p> <p>4 kW</p>
<b>Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando</b>	AC
<b>Tensión de alimentación del circuito de mando con AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con 50 Hz valor asignado</li> <li>• con 60 Hz valor asignado</li> </ul>	<p>230 V</p> <p>277 V</p>
<b>Frecuencia de la tensión de alimentación de mando</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 valor asignado</li> <li>• 2 valor asignado</li> </ul>	<p>50 Hz</p> <p>60 Hz</p>
<b>Tipo de control del accionamiento de maniobra</b>	convencional
<b>Número de contactos NC para contactos auxiliares</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• conmutación instantánea</li> <li>• contacto retardado</li> </ul>	<p>0</p> <p>0</p>
<b>Número de contactos NA para contactos auxiliares</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• conmutación instantánea</li> <li>• contacto en avance</li> </ul>	<p>0</p> <p>0</p>
<b>Tipo de fijación</b>	fijación por tornillo y abroche a perfil DIN de 35 mm según DIN EN 50022
<ul style="list-style-type: none"> <li>• montaje en serie</li> </ul>	Sí
<b>Altura</b>	48 mm
<b>Anchura</b>	45 mm
<b>Profundidad</b>	68 mm
<b>Tipo de conexión eléctrica</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para circuito principal</li> <li>• para circuito auxiliar y circuito de mando</li> </ul>	<p>conexión por tornillo</p> <p>conexión por tornillo</p>

### Más información

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

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

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

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3TK2031-0AP0>

#### Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2031-0AP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TK2031-0AP0>

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=3TK2031-0AP0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2031-0AP0&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/3TK2031-0AP0/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2031-0AP0&objectype=14&gridview=view1>

Última modificación:

12/09/2019