

Minicontactor, Terminales planos 3 NA + 1 NC Fijación por abroche en perfil DIN 230/220 V AC 50/60 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	IP00
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"> • con AC-1 con 400 V <ul style="list-style-type: none"> — con temperatura ambiente de 40 °C valor asignado • con AC-3 con 400 V valor asignado 	16 A
	9 A
Potencia de empleo	

<ul style="list-style-type: none"> • con AC-1 con 400 V valor asignado • con AC-3 con 400 V valor asignado 	<p>10 kW</p> <p>4 kW</p>
Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando	AC
Tensión de alimentación del circuito de mando con AC	
<ul style="list-style-type: none"> • con 50 Hz valor asignado • con 60 Hz valor asignado 	<p>230 V</p> <p>230 V</p>
Frecuencia de la tensión de alimentación de mando	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 valor asignado • 2 valor asignado 	<p>50 Hz</p> <p>60 Hz</p>
Tipo de control del accionamiento de maniobra	convencional
Número de contactos NC para contactos auxiliares	0
<ul style="list-style-type: none"> • conmutación instantánea • contacto retardado 	<p>0</p> <p>0</p>
Número de contactos NA para contactos auxiliares	0
<ul style="list-style-type: none"> • conmutación instantánea • contacto en avance 	<p>0</p> <p>0</p>
Tipo de fijación	fijación por tornillo y abroche a perfil DIN de 35 mm según DIN EN 50022
<ul style="list-style-type: none"> • montaje en serie 	Sí
Altura	48 mm
Anchura	45 mm
Profundidad	64,5 mm
Tipo de conexión eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal • para circuito auxiliar y circuito de mando 	<p>conector plano de 6,3 mm</p> <p>conector plano de 6,3 mm</p>

Más información

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

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3TK2031-3AL2>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2031-3AL2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TK2031-3AL2>

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=3TK2031-3AL2&lang=en

Curva característica: Comportamiento en disparo, I²t, Corriente de corte limitada

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2031-3AL2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2031-3AL2&objectype=14&gridview=view1>

Última modificación:

12/09/2019