SIEMENS

Hoja de datos 3TK1342-0AF0

Contactor, AC-1, 4 polos, 350 A, Contactos principales 4 NA, bloque de contactos auxiliares 2 NA + 2 NC, mando por AC 110 V AC 50 Hz/120 V AC 60 Hz $_{\rm i}$ Producto a extinguir El sucesor es SIRIUS 3RT El tipo sucesor preferido es 3RT1364-6AF36



Figura similar

Grado de protección IP frontal	IP00
designaciones de referencia según IEC 81346- 2:2009	Q
 temperatura ambiente durante el funcionamiento 	-25 +55 °C
Número de polos para circuito principal	4
Número de contactos NA para contactos principales	4
Número de contactos NC para contactos principales	0
Intensidad de empleo	
• con AC-1 con 400 V	
 — con temperatura ambiente de 40 °C valor asignado 	350 A
• con AC-3 con 400 V valor asignado	210 A
Potencia de empleo	
• con AC-1 con 400 V valor asignado	230 kW
● con AC-3 con 400 V valor asignado	110 kW
Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando	AC

Tensión de alimentación del circuito de mando con	
AC	
• con 50 Hz valor asignado	110 V
Frecuencia de la tensión de alimentación de mando	
• 1 valor asignado	50 Hz
• 2 valor asignado	60 Hz
Tipo de control del accionamiento de maniobra	convencional
Número de contactos NC para contactos auxiliares	2
• conmutación instantánea	2
contacto retardado	0
Número de contactos NA para contactos auxiliares	
• conmutación instantánea	2
• contacto en avance	0
Números característicos y letras identificadoras para	22
contactos	
Tipo de fijación	fijación por tornillo
• montaje en serie	Sí
altura	198 mm
anchura	225 mm
profundidad	172 mm
Tipo de conexión eléctrica	
para circuito principal	conexión por tornillo
• para circuito auxiliar y circuito de mando	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=3TK1342-0AF0

Generador CAx online

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1342-0AF0

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TK1342-0AF0

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=3TK1342-0AF0&lang=en

Curva característica: Comportamiento en disparo, l²t, Corriente de corte limitada

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1342-0AF0/char

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1342-0AF0&objecttype=14&gridview=view1

13/08/2020 Última modificación: