

Contactor tamaño 00, 3 polos AC-3 4 kW/400 V Conexión de clavija para bobina conexión enchufable 6,3 mm para contactos principales para SIMODRIVE Bloque de contactos auxiliares 02 E (2 NC) 90 mm de ancho 0,97...1,1 US 24 V DC !!! Producto a extinguir El sucesor es SIRIUS 3RT201 o 3TG10



Figura similar

Designación del producto	Minicontactor
Denominación del tipo de producto	3TF2
Datos técnicos generales	
Tamaño del contactor	0
Grado de protección IP	IP20
• frontal	
Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	Q
Circuito de corriente principal	
Número de polos para circuito principal	6
Número de contactos NA para contactos principales	6
Número de contactos NC para contactos principales	0
Intensidad de empleo	9 A 2,6 A
• con AC-3	
— con 400 V valor asignado	
• con AC-4 con 400 V valor asignado	
Potencia de empleo	

- con AC-1
 - con 400 V valor asignado 10 kW
- con AC-3
 - con 400 V valor asignado 4 kW
- con AC-4 con 400 V valor asignado 1 150 W

Circuito de control/ Control por entrada

Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando	DC
Tensión de alimentación del circuito de mando con DC	
• valor asignado	24 V
Tipo de control del accionamiento de maniobra	convencional

Circuito de corriente secundario

Número de contactos NC para contactos auxiliares	
• conmutación instantánea	2
Número de contactos NA para contactos auxiliares	
• conmutación instantánea	0

Instalación/ fijación/ dimensiones

Tipo de fijación	fijación por tornillo
• montaje en serie	Sí
Altura	48 mm
Anchura	90 mm
Profundidad	68 mm

Conexiones/ Bornes

Tipo de conexión eléctrica	
• para circuito principal	conexión con pines de soldadura
• para circuito auxiliar y circuito de mando	conexión con pines de soldadura

Certificados/ Homologaciones

General Product Approval			Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity	
 CCC	 CSA		Type Examination Certificate	 EG-Konf.	Miscellaneous

Test Certificates			Marine / Ship-ping	other	
Special Test Certificate	Miscellaneous	Type Test Certificates/Test Report	 DNVGL.COM/AF	Environmental Confirmations	Confirmation

Railway
Special Test Certificate

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=3TF2185-8BB4>

Generador CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2185-8BB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TF2185-8BB4>

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=3TF2185-8BB4&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2185-8BB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2185-8BB4&objecttype=14&gridview=view1>

Última modificación:

12/09/2019