

Contactor tamaño 00, 3 polos AC-3 4 kW/380 V borne de tornillo
 Bloque de contactos auxiliares 11 (1 NA+1 NC) 90 mm de ancho
 mando por DC 24 V DC !!! Producto a extinguir El sucesor es
 SIRIUS 3RT201 o 3TG10

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

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	24 V
• valor asignado	
Tipo de control del accionamiento de maniobra	convencional

Circuito de corriente secundario

Número de contactos NC para contactos auxiliares	1
• conmutación instantánea	
Número de contactos NA para contactos auxiliares	

- conmutación instantánea

1

Instalación/ fijación/ dimensiones


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	90 mm
Profundidad	68 mm

Conexiones/ Bornes

Tipo de conexión eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal 	conexión por tornillo
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito auxiliar y circuito de mando 	conexión por tornillo

Certificados/ Homologaciones

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

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping	other
Miscellaneous	Special Test Certificate		Miscellaneous
	Miscellaneous		
	Type Test Certificates/Test Report		

other	Railway
Environmental Conformations	Special Test Certificate
	Confirmation

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=3TF2184-0BB4>

Generador CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2184-0BB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TF2184-0BB4>

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=3TF2184-0BB4&lang=en

Curva característica: Comportamiento en disparo, I^2t , Corriente de corte limitada

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2184-0BB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2184-0BB4&objecttype=14&gridview=view1>

Última modificación:

12/09/2019