

contattore grandezza costruttiva 00, a 3 poli AC-3 4 kW/400 V morsetti a vite blocchetto di contatti ausiliari 10 E (1 NO) comando in corrente alternata AC 115 V 60 Hz/AC 96 V 50 Hz !!! prodotto di fine serie!!! Il successore è SIRIUS 3RT201 oppure 3TG10



Figura simile

Denominazione del prodotto	Piccolo contattore
Designazione del tipo di prodotto	3TF2
<b>Dati tecnici generali</b>	
Grandezza costruttiva del contattore	0
Grado di protezione IP	
• lato frontale	IP20
Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q
<b>Circuito elettrico principale</b>	
Numero di poli per circuito principale	3
Numero dei contatti NO per contatti principali	3
Numero dei contatti NC per contatti principali	0
Corrente di impiego	
• con AC-3	
— con 400 V valore nominale	9 A
• con AC-4 con 400 V valore nominale	2,6 A
Potenza di impiego	
• con AC-1	

— con 400 V valore nominale	10 kW
• con AC-3	
— con 400 V valore nominale	4 kW
• con AC-4 con 400 V valore nominale	1 150 W

#### Circuito di comando/ Comando

<b>Tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando</b>	AC
<b>Tensione di alimentazione di comando con AC</b>	
• a 50 Hz valore nominale	96 V
• a 60 Hz valore nominale	115 V
<b>Esecuzione del comando del comando di commutazione</b>	convenzionale

#### Circuito elettrico ausiliario

<b>Numero dei contatti NC per contatti ausiliari</b>	
• con commutazione istantanea	0
<b>Numero dei contatti NO per contatti ausiliari</b>	
• con commutazione istantanea	1

#### Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

<b>Tipo di fissaggio</b>	fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022
• montaggio in fila	Sì
<b>Altezza</b>	48 mm
<b>Larghezza</b>	45 mm
<b>Profondità</b>	68 mm

#### Conessioni /Morsetti

<b>Esecuzione del collegamento elettrico</b>	
• per circuito principale	morsetti a vite
• per circuito ausiliario e di comando	morsetti a vite

#### Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------



[Type Examination Certificate](#)



Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



other	Railway
-------	---------

[Miscellaneous](#)

[Environmental Confirmations](#)

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

## Ulteriori informazioni

**Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)**

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

**Industry Mall (sistema di ordinazione Online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3TF2010-0AJ1>

**Generatore CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2010-0AJ1>

**Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TF2010-0AJ1>

**Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TF2010-0AJ1&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2010-0AJ1&lang=en)

**Caratteristica: Comportamento di sgancio, I<sup>2</sup>t, Corrente di interruzione limitata**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2010-0AJ1/char>

**Ulteriori curve caratteristiche (ad es. durata di vita elettrica, frequenza di manovra)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2010-0AJ1&objecttype=14&gridview=view1>

Ultima modifica:

12/09/2019