

contattore grandezza costruttiva 00, a 3 poli AC-3 4 kW/380 V  
 morsetti a vite blocchetto di contatti ausiliari 11 (1 NO+1 NC)  
 larghezza costruttiva 90 mm comando in corrente continua DC 24 V  
 !!! prodotto di fine serie!!! Il successore è SIRIUS 3RT201 oppure  
 3TG10

Denominazione del prodotto	Piccolo contattore
Designazione del tipo di prodotto	3TF2

### Dati tecnici generali

Grandezza costruttiva del contattore	0
Grado di protezione IP	
<ul style="list-style-type: none"> <li>lato frontale</li> </ul>	IP20
Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q

### Circuito elettrico principale

Numero di poli per circuito principale	6
Numero dei contatti NO per contatti principali	3
Numero dei contatti NC per contatti principali	0
Corrente di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-3           <ul style="list-style-type: none"> <li>con 400 V valore nominale</li> </ul> </li> <li>con AC-4 con 400 V valore nominale</li> </ul>	9 A 2,6 A
Potenza di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-1           <ul style="list-style-type: none"> <li>con 400 V valore nominale</li> </ul> </li> <li>con AC-3           <ul style="list-style-type: none"> <li>con 400 V valore nominale</li> </ul> </li> <li>con AC-4 con 400 V valore nominale</li> </ul>	10 kW 4 kW 1 150 W

### Circuito di comando/ Comando

Tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	DC
Tensione di alimentazione di comando con DC	
<ul style="list-style-type: none"> <li>valore nominale</li> </ul>	24 V
Esecuzione del comando del comando di commutazione	convenzionale

### Circuito elettrico ausiliario

Numero dei contatti NC per contatti ausiliari	
<ul style="list-style-type: none"> <li>con commutazione istantanea</li> </ul>	1
Numero dei contatti NO per contatti ausiliari	

- 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
<ul style="list-style-type: none"> <li>• montaggio in fila</li> </ul>	Sì
<b>Altezza</b>	48 mm
<b>Larghezza</b>	90 mm
<b>Profondità</b>	68 mm

### Connessioni /Morsetti

<b>Esecuzione del collegamento elettrico</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• per circuito principale</li> </ul>	morsetti a vite
<ul style="list-style-type: none"> <li>• per circuito ausiliario e di comando</li> </ul>	morsetti a vite

### Certificati/ Approvazioni

<b>General Product Approval</b>		<b>Functional Safety/Safety of Machinery</b>	<b>Declaration of Conformity</b>
			
CCC	CSA	UL	
		<a href="#">Type Examination Certificate</a>	
			EG-Konf.
<b>Declaration of Conformity</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>Marine / Shipping</b>	<b>other</b>
<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Special Test Certificates</a>	<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Miscellaneous</a>
		<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	
			
<b>other</b>	<b>Railway</b>		
<a href="#">Environmental Conformations</a>	<a href="#">Confirmation</a>	<a href="#">Special Test Certificates</a>	

### 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=3TF2184-0BB4>

**Generatore CAx online**

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

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

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

**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=3TF2184-0BB4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2184-0BB4&lang=en)

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

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

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

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

**Ultima modifica:**

12/09/2019