

contattore grandezza costruttiva 00, a 3 poli AC-3 4 kW/400 V
 morsetti a vite blocchetto di contatti ausiliari 22 E (2 NO+2 NC)
 larghezza costruttiva 45 mm comando in corrente alternata AC 24 V
 60 Hz/AC 20 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
Dati tecnici generali	
Grandezza costruttiva del contattore	0
Grado di protezione IP	
• lato frontale	IP20
Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q
Circuito elettrico principale	
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

Tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	AC
Tensione di alimentazione di comando con AC	
• a 50 Hz valore nominale	20 V
• a 60 Hz valore nominale	24 V
Esecuzione del comando del comando di commutazione	convenzionale

Circuito elettrico ausiliario

Numero dei contatti NC per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	2
Numero dei contatti NO per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	2

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

Tipo di fissaggio	fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022
• montaggio in fila	Sì
Altezza	48 mm
Larghezza	45 mm
Profondità	96 mm

Conessioni /Morsetti

Esecuzione del collegamento elettrico	
• 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	other
---------------------------	-------------------	-------------------	-------

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Environmental Confirmations](#)

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

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

Ulteriori informazioni

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

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3TF2222-0AC1>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2222-0AC1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TF2222-0AC1>

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=3TF2222-0AC1&lang=en

Caratteristica: Comportamento di sgancio, I²t, Corrente di interruzione limitata

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2222-0AC1/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2222-0AC1&objecttype=14&gridview=view1>

Ultima modifica:

12/09/2019