



contattore grandezza costruttiva 00, a 3 poli AC-3 4 kW/400 V morsetti a vite blocchetto di contatti ausiliari 01 E (1 NC) campo di lavoro 0,7 ... 1,25 x US 2 W, con varistore cablo comando in corrente continua DC 24 V !!! 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	IP20
• lato frontale	
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	9 A 2,6 A
• con AC-3	
— con 400 V valore nominale	
• con AC-4 con 400 V valore nominale	
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	DC
Tensione di alimentazione di comando con DC	
• valore nominale	16,8 ... 30 V
Esecuzione del limitatore di sovratensione	con varistore
Esecuzione del comando del comando di commutazione	convenzionale

Circuito elettrico ausiliario

Numero dei contatti NC per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	1
Numero dei contatti NO per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	0

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	68 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
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------



CCC



CSA



UL



[Type Examination Certificate](#)



EG-Konf.

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

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



RMRS



DNVGL.COM/AF

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

[Environmental Confirmations](#)

[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=3TF2001-0LB4>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2001-0LB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TF2001-0LB4>

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=3TF2001-0LB4&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2001-0LB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2001-0LB4&objecttype=14&gridview=view1>

Ultima modifica:

12/09/2019