

blocchetto di contatti ausiliari, con attacco a spina piatta a destra, per 3TF44...3TF50 e 3TK48...3TK50

categoria del prodotto	Blocchetto di contatti ausiliari
denominazione del prodotto	contatto ausiliario
esecuzione del prodotto	Tecnica ad innesto
designazione del tipo di prodotto	3TY7
idoneità all'impiego	contattore ausiliario e contattore di potenza
Dati tecnici generali	
grandezza costruttiva del contattore	2 ... 14
tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale	690 V
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
grado di protezione IP lato frontale	IP20
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	10 000 000
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
Peso netto per UQ	0,049 kg
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	1
• con commutazione ritardata	0
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	1
• con commutazione in anticipo	0
numero dei contatti CO dei contatti ausiliari con commutazione istantanea	0
corrente di impiego con AC-15 con 690 V valore nominale	2,3 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12	
• con 24 V	10 A
• con 230 V	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-14	
• con 125 V	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12 max.	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-15	
• con 24 V	10 A
• con 230 V	5,6 A
• con 400 V	3,6 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-12	
• con 24 V	10 A
• con 110 V	3,2 A
• con 220 V	0,9 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13	
• con 24 V	10 A
• con 48 V	5 A
• con 60 V	5 A
• con 110 V	1,14 A
• con 125 V	0,98 A
• con 220 V	0,48 A
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +55 °C
• durante l'immagazzinaggio	-55 ... +80 °C
Sicurezza	
funzione del prodotto	

- guida forzata secondo IEC 60947-5-1

SI

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

tipo di fissaggio	fissaggio a scatto
altezza	70 mm
larghezza	12 mm
profondità	51,5 mm

Connessioni /Morsetti

esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando	Tecnica ad innesto 2,8 mm
sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	
• filo rigido o multifilare	0,5 ... 2,5 mm ²
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	0,5 ... 2,5 mm ²
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
• per contatti ausiliari	
— filo rigido o multifilare	2x (0,5 ... 1,0 mm ²), 2x (1,0 ... 2,5 mm ²)
— filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	2x (0,5 ... 1,0 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²)
• con conduttori AWG per contatti ausiliari	2x (18 ... 12)
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti ausiliari	18 ... 12

Approvazioni Certificati

Environment	General Product Approval	other
-------------	--------------------------	-------

[Environmental Confirmations](#)



other

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3TY7561-2B>

Generatore CAX online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TY7561-2B>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TY7561-2B>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TY7561-2B&lang=en

Ultima modifica:

09/05/2025