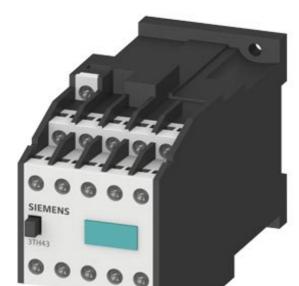
SIEMENS

Foglio dati 3TH4394-0LC8



contattore ausiliario, 55E, DIN EN 50011, 5 NO + 5 NC, 1U, morsetto a vite con limitazione di sovratensione comando in DC DC 33V parte di ricambio quantità minima ordinabile 20 pezzi varistore integrato

denominazione del prodotto	Contattore ausiliario
designazione del tipo di prodotto	3TH4
Grandezza costruttiva del contattore	0
grado di protezione IP lato frontale	IP20
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	К
temperatura ambiente	
durante l'esercizio	-40 +70 °C
Tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	DC
tensione di alimentazione di comando con DC	
• valore nominale	33 V
Esecuzione del limitatore di sovratensione	con varistore
 numero dei contatti nC per contatti ausiliari 	4
 Numero dei contatti NC per contatti ausiliari con commutazione ritardata 	0
 Numero dei contatti NC per contatti ausiliari con commutazione ritardata 	0
 Numero dei contatti NC per contatti ausiliari con commutazione in sovrapposizione 	1
• numero dei contatti nO per contatti ausiliari	4

Numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione ritardata Numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione in anticipo Numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione in sovrapposizione numero dei contatti CO per contatti ausiliari Numero dei contatti CO per contatti ausiliari Numero e lettera di riconoscimento contatti corrente di implego con AC-15 con 230 V valore nominale con 400 V valore nominale fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza altezza altezza 78 mm Jonnodità asecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508 protezione da contatto contro la folgorazione o 0 0 0 1 000 000; con 0,3 x le	• Numera dai contatti NO nor contatti avalliari	0
Numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione in anticipo Numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione in sovrapposizione numero dei contatti CO per contatti ausiliari Numero e lettera di riconoscimento contatti corrente di impiego con AC-15 con 230 V valore nominale con 400 V valore nominale fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza altezza 78 mm Jarghezza profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	•	
con commutazione in anticipo • Numero dei contatti NO per contatti ausiliari con commutazione in sovrapposizione numero dei contatti CO per contatti ausiliari Numero e lettera di riconoscimento contatti corrente di impiego con AC-15 • con 230 V valore nominale • con 400 V valore nominale fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza altezza 78 mm larghezza 78 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508		0
numero dei contatti CO per contatti ausiliari Numero e lettera di riconoscimento contatti o corrente di impiego con AC-15 o con 230 V valore nominale o con 400 V valore nominale fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza altezza 78 mm larghezza profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	•	
numero dei contatti CO per contatti ausiliari Numero e lettera di riconoscimento contatti 55 E, 1U corrente di impiego con AC-15	 Numero dei contatti NO per contatti ausiliari 	1
Numero e lettera di riconoscimento contatti corrente di impiego con AC-15 • con 230 V valore nominale • con 400 V valore nominale 10 A fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza 78 mm larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	con commutazione in sovrapposizione	
corrente di impiego con AC-15 • con 230 V valore nominale • con 400 V valore nominale 10 A tipo di fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza 78 mm larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	numero dei contatti CO per contatti ausiliari	0
 con 230 V valore nominale con 400 V valore nominale 6 A tipo di fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza 78 mm larghezza profondità esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508 10 A 6 A missaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 mm 1000 002 1000 003 1000 000 <li< td=""><td>Numero e lettera di riconoscimento contatti</td><td>55 E, 1U</td></li<>	Numero e lettera di riconoscimento contatti	55 E, 1U
• con 400 V valore nominale tipo di fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 altezza 78 mm larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	corrente di impiego con AC-15	
tipo di fissaggio fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 50022 78 mm larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	• con 230 V valore nominale	10 A
altezza 78 mm larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	• con 400 V valore nominale	6 A
altezza 78 mm larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	tipo di fissaggio	fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma
larghezza 55 mm profondità 135 mm esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508		DIN EN 50022
profondità esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	altezza	78 mm
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508 morsetti a vite 1 000 000; con 0,3 x le 20 y	larghezza	55 mm
ausiliario e di comando valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508 20 y	profondità	135 mm
valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508 1 000 000; con 0,3 x le 20 y	esecuzione del collegamento elettrico per circuito	morsetti a vite
31920 valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508 20 y	ausiliario e di comando	
valore T1 per intervallo di proof test o durata d'utilizzo secondo IEC 61508	valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN	1 000 000; con 0,3 x le
secondo IEC 61508	31920	
	·	20 y
protezione da contatto contro la folgorazione protezione per le dita	secondo IEC 61508	
	protezione da contatto contro la folgorazione	protezione per le dita

Ulteriori informazioni

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

https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

 $\underline{ https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3TH4394-0LC8} \\$

Generatore CAx online

 $\underline{\text{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en\&mlfb=3TH4394-0LC8}$

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

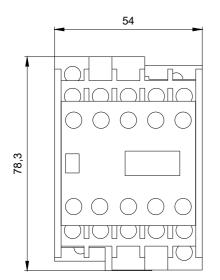
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TH4394-0LC8

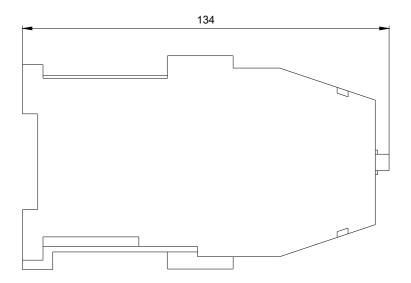
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4394-0LC8&lang=en

Caratteristica: Comportamento di sgancio, l²t, Corrente di interruzione limitata https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4394-0LC8/char

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4394-0LC8&objecttype=14&gridview=view1





Ultima modifica: 25/08/2020