SIEMENS

Foglio dati 3RF2430-1AB55



Contattore statico trifase 3RF2 AC 51 / 30 A / 40 $^{\circ}$ C AC 48-600 V / 230 V a comando bifase morsetto a vite tensione di interdizione 1200 V

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	contattore statico
esecuzione del prodotto	con controllo a 2 fasi
designazione del tipo di prodotto	3RF24
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	inserzione al passaggio per lo zero
potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente	
 con AC in stato di funzionamento caldo 	61 W
 con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo 	20,33 W
 senza il valore della corrente di carico tip. 	3,5 W
tensione di isolamento valore nominale	600 V
grado di inquinamento	3
tipo di tensione	
 della tensione di impiego 	AC
della tensione di alimentazione di comando	AC
tensione di tenuta a impulso del circuito principale valore nominale	6 kV
resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	15g / 11 ms
resistenza a vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	2g
codice di riferimento secondo EN 61346-2	Q
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
Circuito elettrico principale	
numero di poli per circuito principale	3
numero dei contatti nO per contatti principali	2
numero dei contatti nC per contatti principali	0
tipo di tensione della tensione di impiego	AC
tensione di impiego	
• con AC	
— a 50 Hz valore nominale	48 600 V
— a 60 Hz valore nominale	48 600 V
frequenza di impiego valore nominale	50 60 Hz
tolleranza simmetrica relativa della frequenza di impiego	10 %
campo di lavoro riferito alla tensione di impiego con AC	
● a 50 Hz	40 660 V
● a 60 Hz	40 660 V
corrente di impiego	
• con AC-51 valore nominale	30 A
• con AC-51 secondo IEC 60947-4-3	22 A
 secondo UL 508 valore nominale 	22 A

	T00 1
corrente di impiego min.	500 mA
velocità di salita tensione sul tiristore per contatti principali max. ammissibile	1 000 V/μs
tensione di interdizione sul tiristore per contatti principali max. ammissibile	1 200 V
corrente di blocco del tiristore	10 mA
temperatura di derating	40 °C
resistenza di tenuta ad impulso di corrente valore nominale	1 200 A
valore I2t max.	7 200 A²·s
Circuito di comando/ Comando	
tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	AC
tensione di alimentazione di comando 1 con AC	
• a 50 Hz	180 230 V
• a 60 Hz	180 230 V
frequenza della tensione di alimentazione comando	
• 1 valore nominale	45 Hz
2 valore nominale	66 Hz
tensione di alimentazione di comando con AC	
• a 50 Hz valore finale per riconoscimento di segnale<0>	40 V
• a 60 Hz valore finale per riconoscimento di segnale<0>	180 V
tensione di alimentazione di comando	
• con AC valore iniziale per riconoscimento del segnale <1>	180 V
tolleranza simmetrica della frequenza di rete	5 Hz
corrente di comando con tensione di alimentazione di	
comando minima	
• con AC	2 mA
corrente di comando con AC valore nominale	15 mA
ritardo all'inserzione	40 ms; max. una semionda in più
Circuito elettrico ausiliario	11.10
tipo di contatto di commutazione	contatto NO
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	0
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	0
	•
numero dei contatti CO per contatti ausiliari	0
numero dei contatti CO per contatti ausiliari Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	0
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio tipo di fissaggio montaggio in fila	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Sì M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite morsetti a vite
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale • per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili • per contatti principali — filo rigido	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 SI M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm SI morsetti a vite morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm²
* tipo di fissaggio * tipo di fissaggio montaggio in fila * esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando * esecuzione del collegamento elettrico * per circuito principale * per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili * per contatti principali * filo rigido * filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore * con conduttori AWG per contatti principali	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²)
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale • per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili • per contatti principali — filo rigido — filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 SI M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm²
* tipo di fissaggio * tipo di fissaggio montaggio in fila * esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando * esecuzione del collegamento elettrico * per circuito principale * per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili * per contatti principali * filo rigido * filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore * con conduttori AWG per contatti principali	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 SI M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm²
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale • per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili • per contatti principali — filo rigido — filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore • con conduttori AWG per contatti principali sezione di conduttore collegabile per contatti principali	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm² 2x (14 10)
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale • per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili • per contatti principali — filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore • con conduttori AWG per contatti principali • filo rigido o multifilare • filo flessibile con preparazione dell'estremità del	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Sì M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Sì morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm² 2x (14 10) 1,5 6 mm²
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Sì M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Sì morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm² 2x (14 10) 1,5 6 mm²
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale • per circuito ausiliario e di comando tipo di sezioni di conduttore collegabili • pilo rigido • filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore • con conduttori AWG per contatti principali • filo rigido o multifilare • filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore o filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore o filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore tipo di sezioni di conduttore collegabili	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Sì M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Sì morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm² 2x (14 10) 1,5 6 mm²
• tipo di fissaggio • tipo di fissaggio montaggio in fila esecuzione del filetto della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti parte integrante del prodotto morsetto rimovibile per circuito ausiliario e di comando esecuzione del collegamento elettrico	Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm secondo IEC 60715 Si M4 100 mm 74,5 mm 119,5 mm Si morsetti a vite morsetti a vite 2x (1,5 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²) 2x (1 2,5 mm²), 2x (2,5 6 mm²), 1x 10 mm² 2x (14 10) 1,5 6 mm² 1 10 mm²

conduttore	
— filo flessibile senza preparazione dell'estremità del	1x (0,5 2,5 mm²), 2x (0,5 1,0 mm²)
conduttore	
con conduttori AWG per contatti ausiliari e di comando con conduttori AWG per contatti ausiliari e di comando con conduttori AWG per contatti ausiliari e di comando	1x (AWG 20 12)
numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti principali	14 10
coppia di serraggio	
 per contatti principali con morsetti a vite 	2 2,5 N·m
per contatti ausiliari e di comando con morsetti a vite	0,5 0,6 N·m
coppia di serraggio [lbf·in]	
 per contatti principali con morsetti a vite 	18 22 lbf-in
per contatti ausiliari e di comando con morsetti a vite	7,5 5,3 lbf·in
esecuzione del filetto della vite di collegamento	
per contatti principali	M4
dei contatti ausiliari e di comando	M3
lunghezza di spelatura del cavo	
 per contatti principali 	7 mm
 per contatti ausiliari e di comando 	7 mm
Sicurezza	
grado di protezione IP lato frontale secondo IEC 60529	IP20
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529	sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti
Condizioni ambientali	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	1 000 m
temperatura ambiente	
durante l'esercizio	-25 +60 °C
durante l'immagazzinaggio	-55 +80 °C
Compatibilità elettromagnetica	
disturbi condotti	
	2 kV / 5 kHz criterio di prestazione 2
• di tipo burst secondo IEC 61000-4-4	2 kV / 5 kHz criterio di prestazione 2 2 kV criterio di prestazione 2
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 	2 kV criterio di prestazione 2
• di tipo burst secondo IEC 61000-4-4	
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000- 	2 kV criterio di prestazione 2
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 e per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore e del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 e per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore e del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 e per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore e del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V!
di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 e per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore e del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile e del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica semiconduttori con	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1
• di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 • conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 • conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 • per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore • del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile • del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile • del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile • del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile • del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile • del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1 3NC1032 3NC1450
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 22 x 58 mm impiegabile 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1 3NC1032
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 22 x 58 mm impiegabile n. di articolo del produttore del fusibile gG con forma costruttiva 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1 3NC1032 3NC1450
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 22 x 58 mm impiegabile n. di articolo del produttore del fusibile gG con forma costruttiva NH impiegabile 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1 3NC1032 3NC1450 3NC2280
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 22 x 58 mm impiegabile n. di articolo del produttore del fusibile gG con forma costruttiva NH impiegabile fino a 460 V 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335: Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1 3NC1032 3NC1450
 di tipo burst secondo IEC 61000-4-4 conduttore-terra di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 conduttore-conduttore di tipo surge secondo IEC 61000-4-5 per radiazione ad alta frequenza secondo IEC 61000-4-6 scarica elettrostatica secondo IEC 61000-4-2 emissione di disturbi HF condotti secondo CISPR11 emissione di disturbi HF indotti dal campo secondo CISPR11 Protezione da corto, esecuzione della cartuccia fusibile n. di articolo del produttore del fusibile gR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva NH impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 10 x 38 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 14 x 51 mm impiegabile del fusibile aR per protezione semiconduttori con forma costruttiva cilindrica 22 x 58 mm impiegabile n. di articolo del produttore del fusibile gG con forma costruttiva NH impiegabile 	2 kV criterio di prestazione 2 1 kV criterio di prestazione 2 140 dBuV nel campo di frequenza 0,15 80 MHz, criterio di prestazione 1 4 kV per scarica a contatto / 8 kV per scarica in aria, criterio di prestazione 2 Classe A per settore industriale Classe A per settore industriale 3NE1803-0 5SE1335; Tensione di impiego max. 400 V! 3NE8003-1 3NC1032 3NC1450 3NC2280







Confirmation





EMV Test Certificates other





Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

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=3RF2430-1AB55

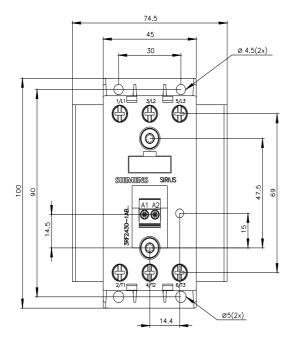
Generatore CAx online

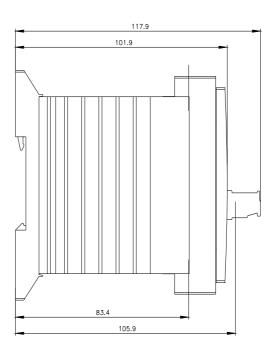
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RF2430-1AB55

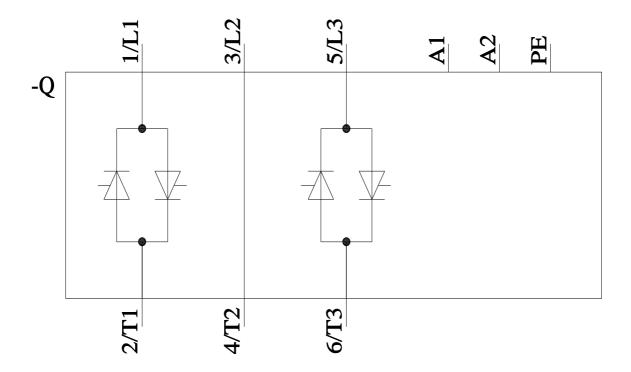
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RF2430-1AB55

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=3RF2430-1AB55&lang=en







Ultima modifica: 21/12/2023 🖸