



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	800
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie		
AC21A	400V	A 800
	500V	A 800
	690V	A 630
AC22A	400V	A 800
	500V	A 800
	690V	A 630
AC23A	400V	A 630
	500V	A 630
	690V	A 400
Potenza dissipata per polo max	W	63
Potenza nominale AC23A	400V	kW 355
	690V	kW 370
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100
Energia specifica passante I2t	kA2s	4.6
Potere di chiusura AC23A 400V	A	6300
Potere di apertura AC23A 400V	A	5100
Durata meccanica	cycles	5000
Durata elettrica AC21A	cycles	500 (AC23A 400V)

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo vite	Barra 4x M8
Coppia di serraggio terminali	max max	Nm 13 lbin 10
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		50x6

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego	min	°C	-25
------------------------	-----	----	-----

Temperatura di stoccaggio	max	°C	55
	min	°C	-40
Altitudine massima	max	°C	70
		m	3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale	IP20
Grado di inquinamento	3

Dimensioni

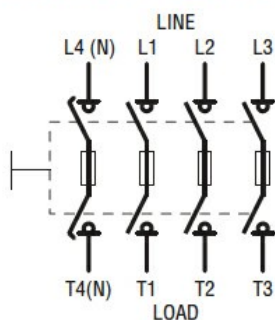
Schemi elettrici

Four-pole disconnectors with fuse holders

GE0050 FT4 - GE0125 FT4

GE0160 NT4 - GE0800 NT4

GE0160 BT4 - GE0800 BT4



Omologazioni e conformità

Omologazioni	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3

Certificazioni	EAC
----------------	-----

Classificazione ETIM

ETIM 8.0	EC000216 - Sezionatore
----------	---------------------------