



Denominazione del prodotto				Interruttore sezionatore con fusibile
Tipo				GE
Tipo di fusibile				NH
Numero di poli	Nr.			4
Tipo di tensione di funzionamento				AC
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	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
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	Nm		13
	max	lbin		10

Dimensioni max barre	50x6
----------------------	------

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego	min	°C	-25
	max	°C	55

Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	70

Altitudine massima	m	3000
--------------------	---	------

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale	IP20
---------------------------------	------

Grado di inquinamento	3
-----------------------	---

Dimensioni

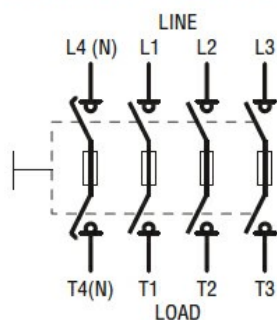
Schemi elettrici

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
----------	---------------------------