



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 I _{th} IEC		A	800	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})		kV	12	
Corrente di impiego I _e				
AC21A				
	400V	A	800	
	500V	A	800	
	690V	A	630	
AC22A				
	400V	A	800	
	500V	A	800	
	690V	A	630	
AC23A				
	400V	A	800	
	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 I ² t		kA ² s	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	Ibin	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

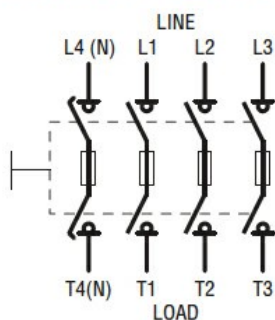
Schemi elettrici

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