



Denominazione del prodotto				Interruttore sezionatore con fusibile
Tipo				GE
Tipo di fusibile				NH
Numero di poli	Nr.			4
Tipo di tensione di funzionamento				AC
<b>Caratteristiche dei contatti</b>				
Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub> IEC	A			160
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			800
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U <sub>imp</sub> )	kV			8
Corrente di impiego I <sub>e</sub>				
AC21A	400V	A	160	
	500V	A	160	
	690V	A	160	
AC22A	400V	A	160	
	500V	A	160	
	690V	A	160	
AC23A	400V	A	160	
	500V	A	160	
	690V	A	125	
Potenza dissipata per polo max			W	13.5
Potenza nominale AC23A	400V	kW	90	
	690V	kW	110	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)			kA	100
Energia specifica passante I <sup>2</sup> t			kA <sup>2</sup> s	0.478
Potere di chiusura AC23A 400V			A	1600
Potere di apertura AC23A 400V			A	1280
Durata meccanica			cycles	10000
Durata elettrica AC21A			cycles	1000 (AC23A 400V)
<b>Caratteristiche meccaniche</b>				
Posizione di montaggio	Normale Ammessa		Piano verticale Qualsiasi	
Fissaggio			A vite	
Attacchi	tipo vite		Barra M8	
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	13	
	max	lbin	10	

Dimensioni max barre 25x3

**Condizioni ambientali**

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

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

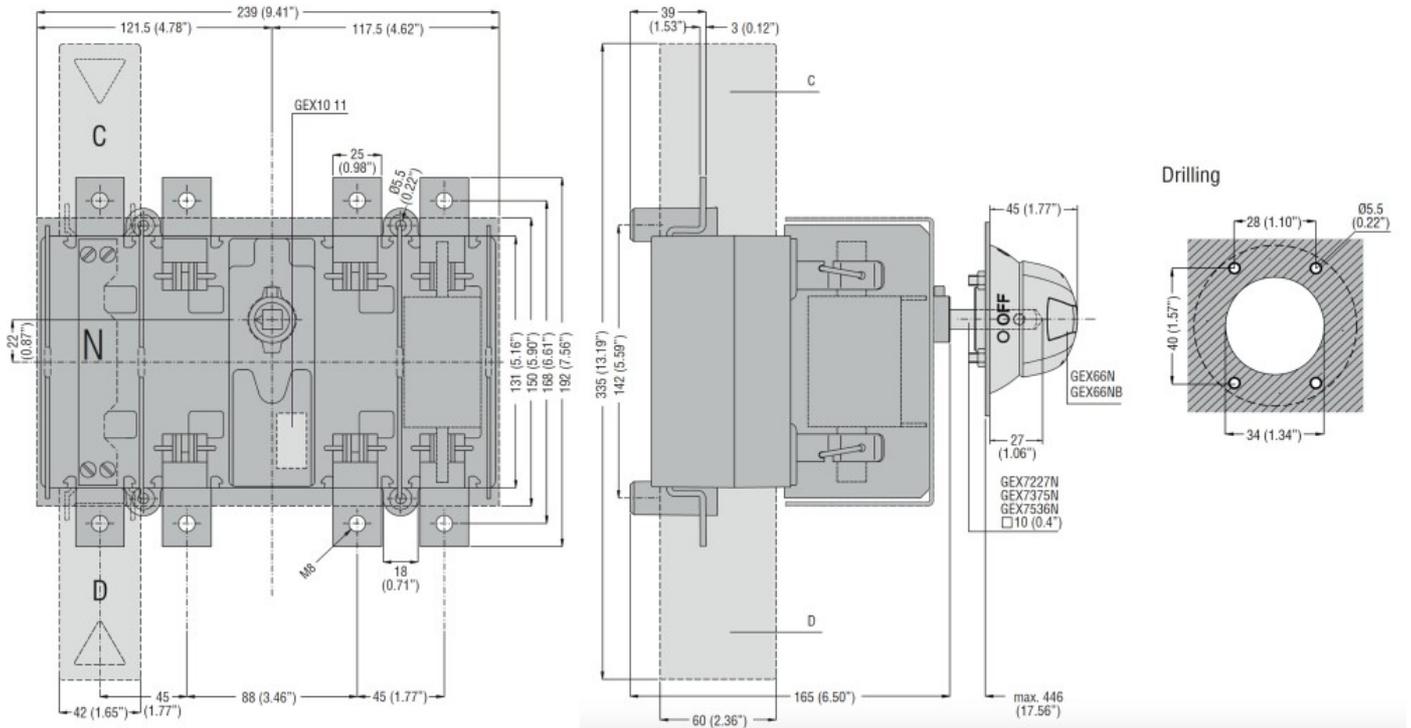
Altitudine massima m 3000

**Tolleranze e protezioni**

Grado di protezione IP frontale IP20

Grado di inquinamento 3

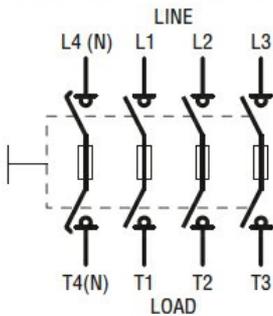
**Dimensioni**



**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