



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			160
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			800
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV			8
Corrente di impiego I _e				
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 ² t			kA ² 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)
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio	Normale		Piano verticale	
	Ammessa		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

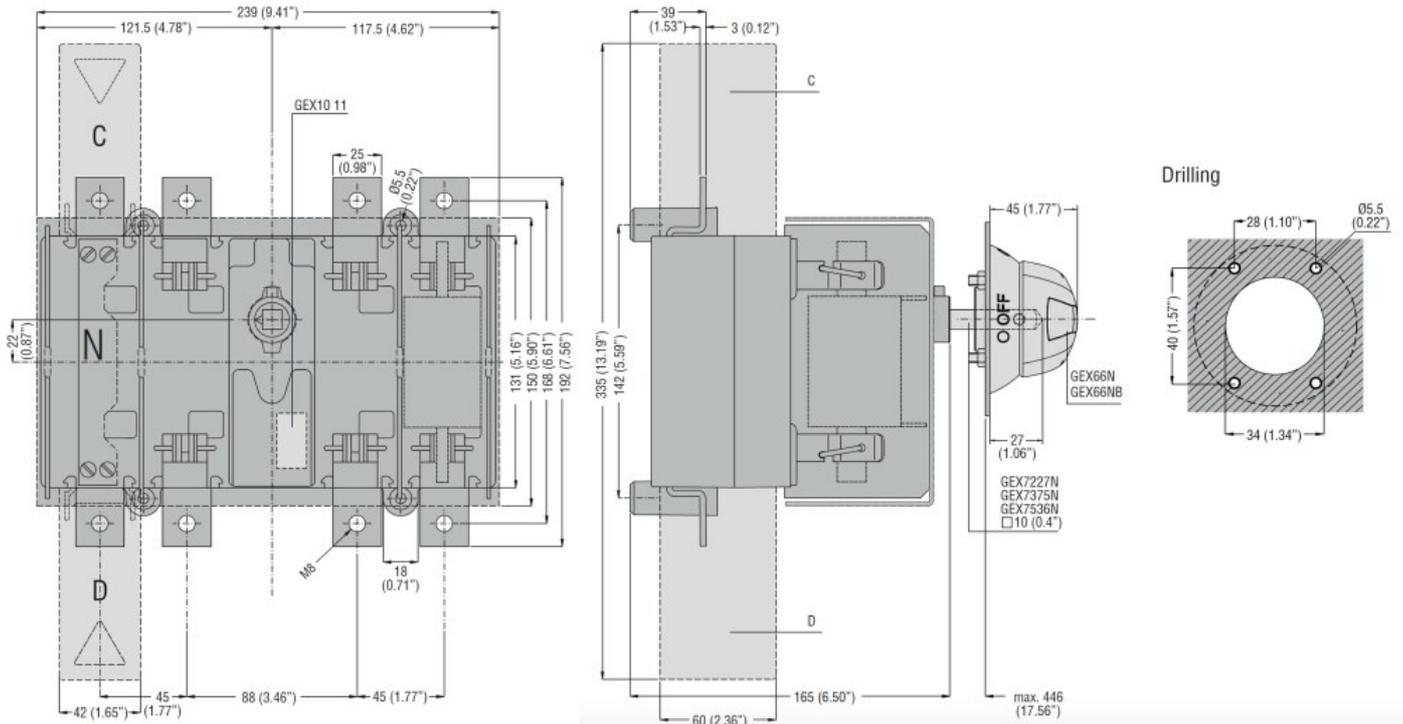
Altitudine massima m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale IP20

Grado di inquinamento 3

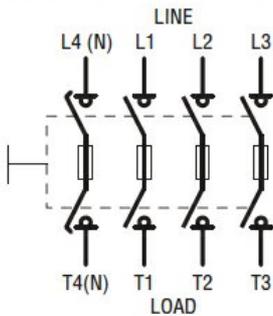
Dimensioni



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