



Denominazione del prodotto				Sezionatore
Tipo				GE
Numero di poli	Nr.			4
Tipo di tensione di funzionamento				AC
<b>Caratteristiche dei contatti</b>				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A			1600
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV			12
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A	1600	
	500V	A	1600	
	690V	A	1600	
AC22A				
	400V	A	1600	
	500V	A	1250	
	690V	A	1000	
AC23A				
	400V	A	1000	
	500V	A	900	
	690V	A	630	
Potenza dissipata per polo max			W	128
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW	554	
	690V	kW	600	
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)			kA	50
Corrente condizionale di corto circuito (rms)			kA	72
Protezione da contro cortocircuito con fusibili	Class/A		2x gG800	
Potere di chiusura AC23A 400V			A	10000
Potere di apertura AC23A 400V			A	8000
Durata meccanica			cycles	10000
Durata elettrica AC21A			cycles	500 (AC23A 400V)
<b>Caratteristiche meccaniche</b>				
Posizione di montaggio	Normale Ammessa		Piano verticale Qualsiasi	
Fissaggio			A vite	
Attacchi	tipo vite		Barra M14	
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	55	
	max	Ibin	10	
Dimensioni max barre				60x10

**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**

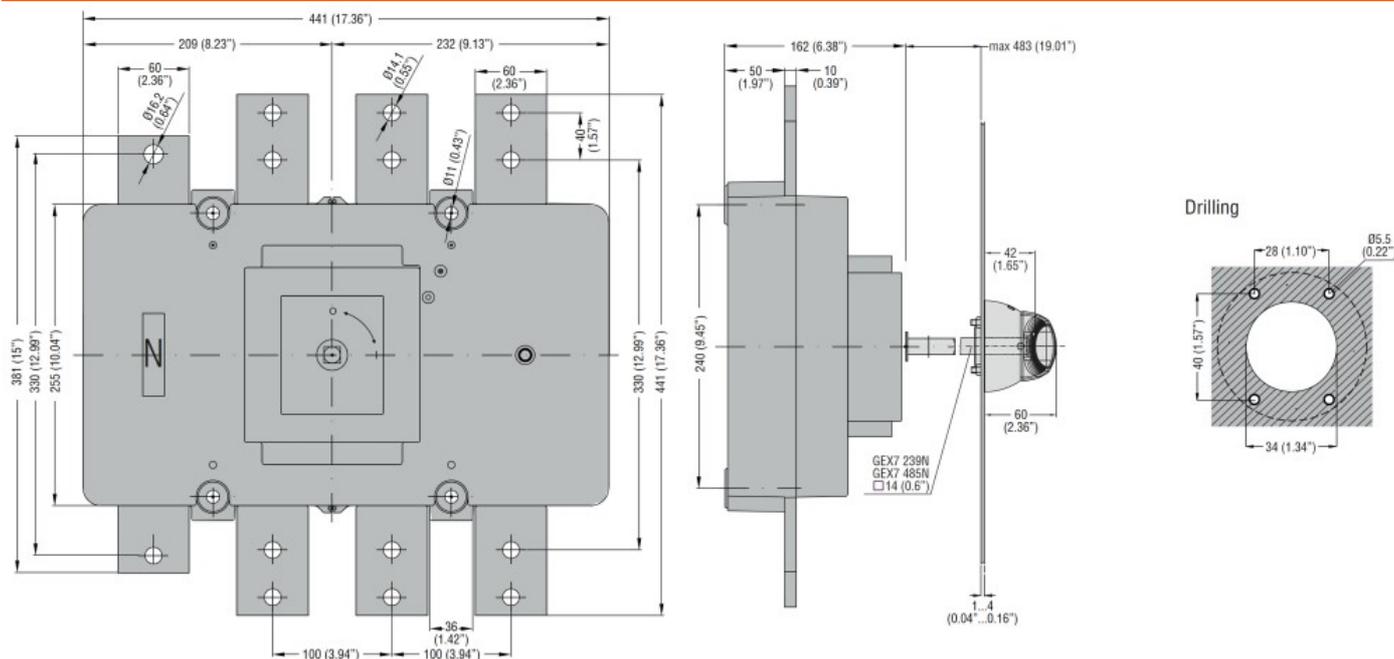
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

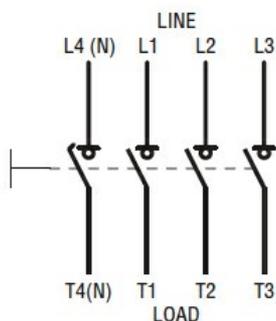
3

**Dimensioni**



**Schema elettrici**

Four-pole disconnectors  
**GE0160 T4 - GE1600 T4**  
**GE0160 T4P**



**Omologazioni e conformità**

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

**Classificazione ETIM**

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore