



Denominazione del prodotto				Sezionatore
Tipo				GE
Numero di poli	Nr.			4
Tipo di tensione di funzionamento				AC
Caratteristiche dei contatti				
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 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)	
Caratteristiche meccaniche				
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	
Sezione dei conduttori				

Dimensioni max barre 60x10

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	70

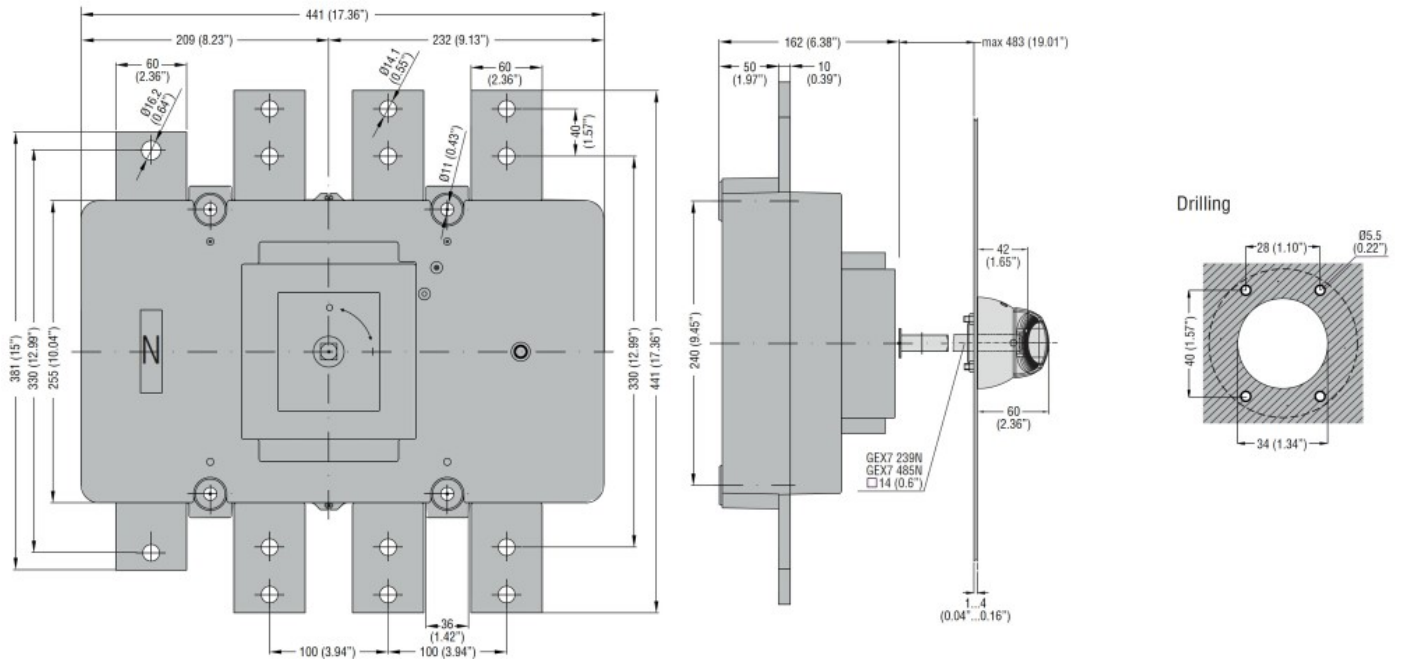
Altitudine massima m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale IP20

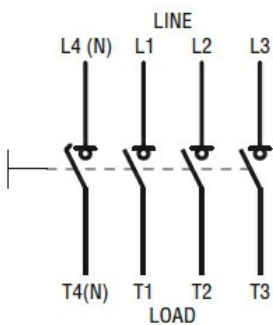
Grado di inquinamento 3

Dimensioni



Schemi 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