



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	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
Potenza reattiva per comando condensatori a		
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	Piano verticale
	Ammessa	Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi		
	tipo	Barra
	vite	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			

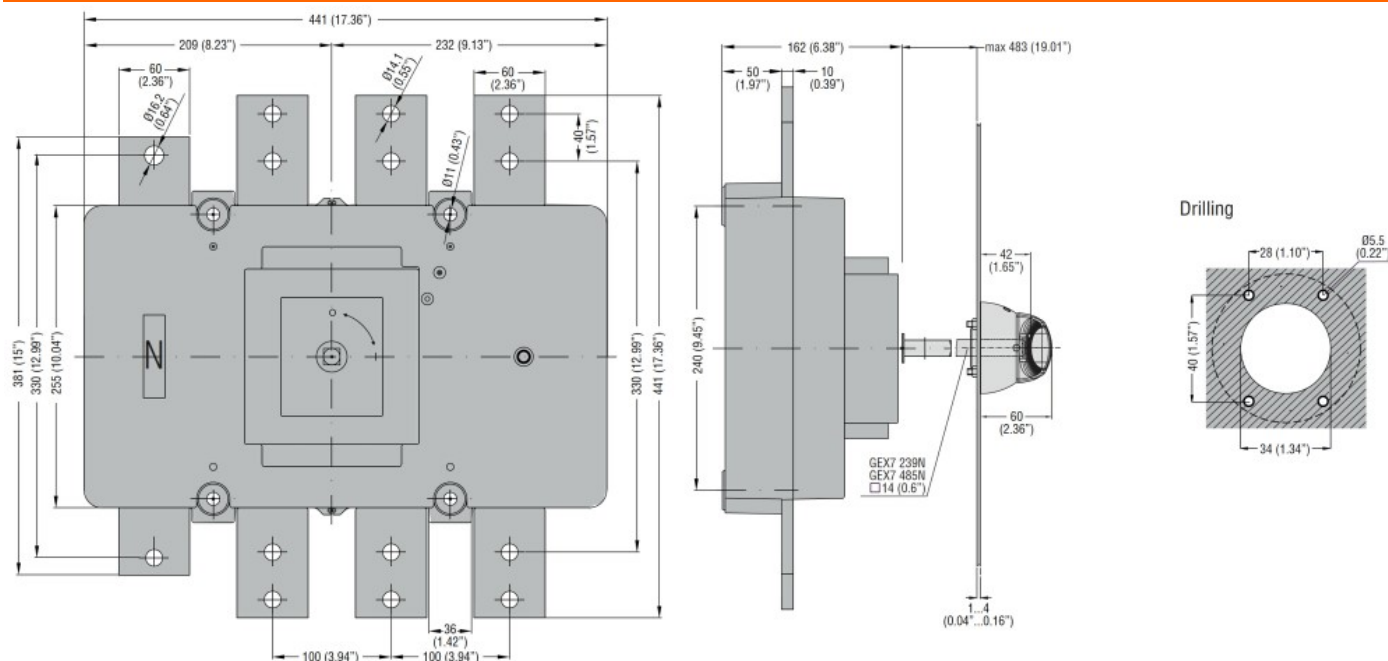
	min	°C	-40
	max	°C	70
Altitudine massima			m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale	IP20
---------------------------------	------

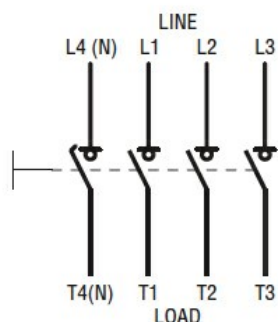
Grado di inquinamento	3
-----------------------	---

Dimensioni



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

