



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 I_{th} IEC	A	1600	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12	
Corrente di impiego le			
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) I_{cw} (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
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

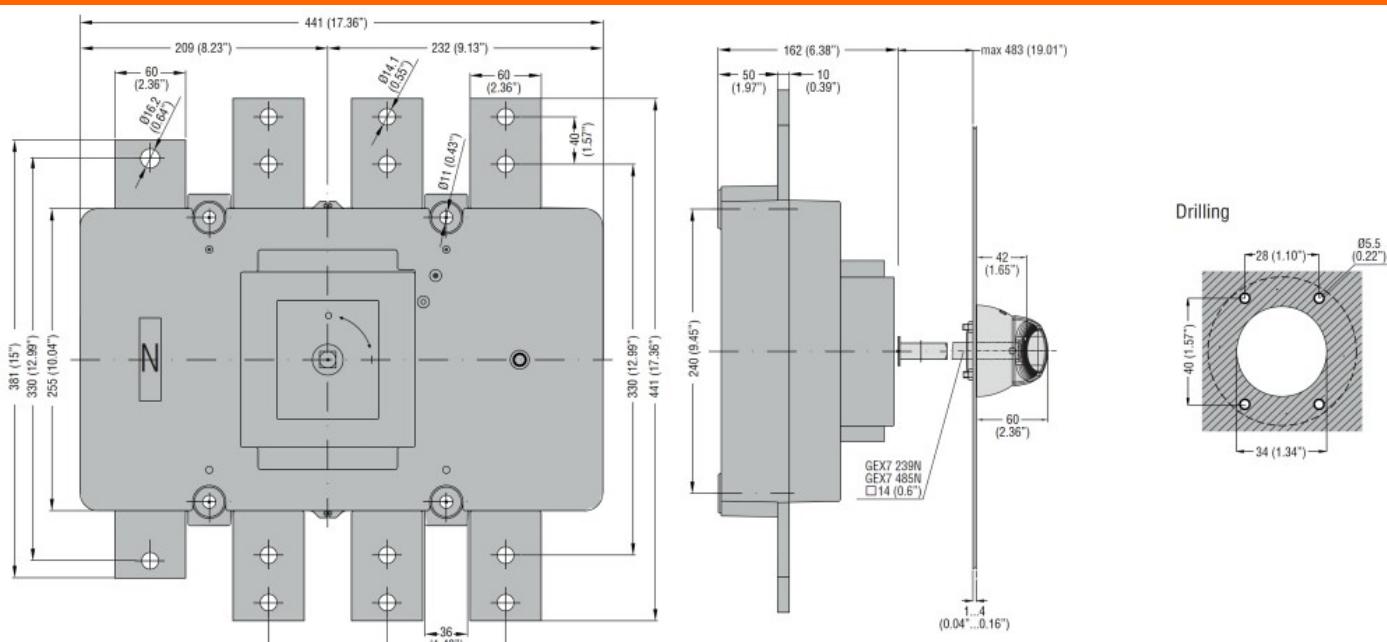
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

3

Dimensioni

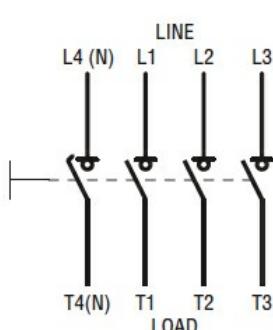


Schemi elettrici

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