



Denumirea produsului

Separator de sarcina

Denumirea tipului de produs

GE

Numărul de poli

Nr.

4

Tip tensiune de operare

AC

Caracteristicile contactului

Curent termic convențional în aer liber Ith IEC

A 1600

Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN

V 1000

Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp

kV 12

Curentul de funcționare la

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

Putere disipată pe stâlp max

W 128

Putere nominală de funcționare AC23A

400V	kW	554
690V	kW	600

Curent nominal de scurtă durată (1s) Icw (rms)

kA 50

Curent condiționat de scurtcircuit (rms)

kA 72

Protecție la scurtcircuit cu siguranță

Class/A 2x gG800

Capacitate de realizare AC23A 400V

A 10000

Capacitate de rupere AC23A 400V

A 8000

Durata de viața mecanică

cycles 10000

Durata de viața electrică AC21A

cycles 500 (AC23A 400V)

Caracteristici mecanice

Poziția de operare

normală
permisă

Plan vertical
Orice

Fixare

Șurub

Terminale

Tip
Borne șurub

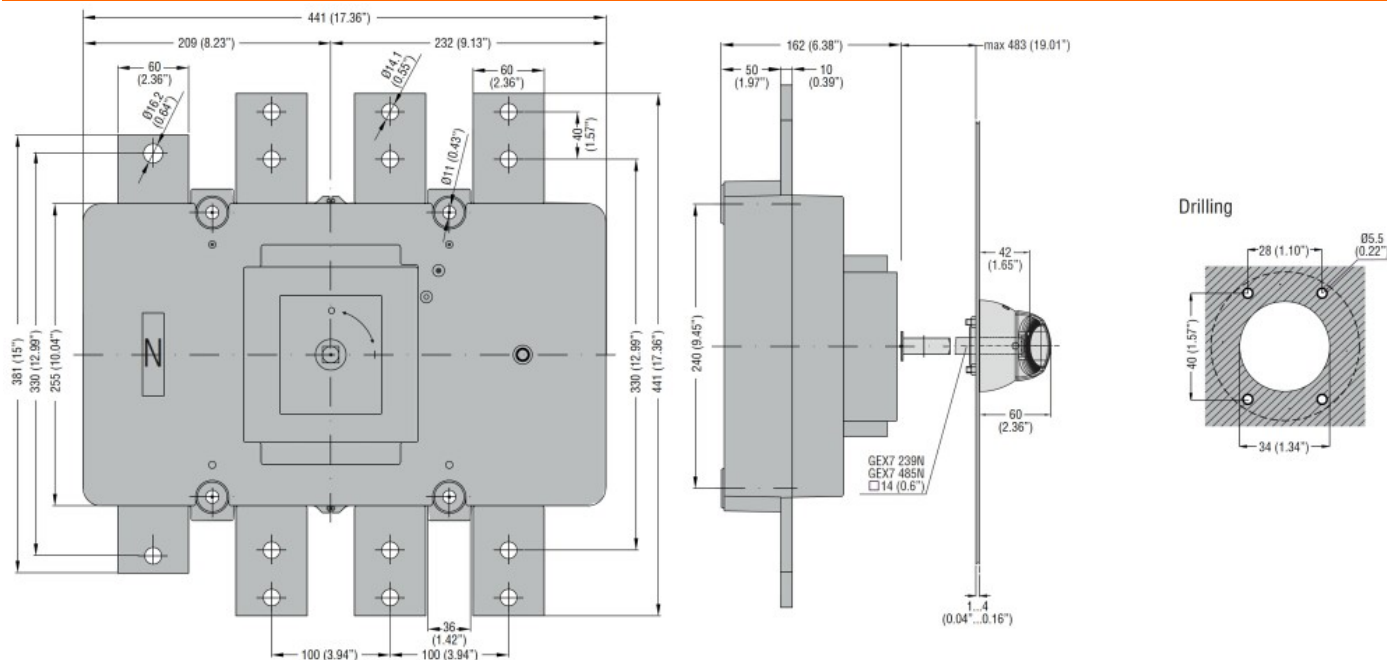
Bara
M14

Cuplu de strângere pentru terminale

max	Nm	55
max	Ibin	10

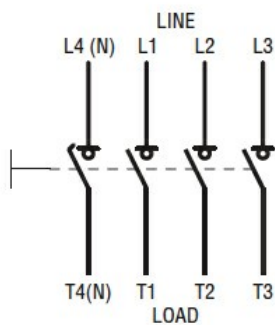
Dimensiuni bara max	60x10		
Conditii ambientale			
Temperatura de Operare	Temperatura min	°C	-25
	Temperatura max	°C	55
Temperatura de depozitare			
	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	70
Altitudine maximă	m	3000	
Rezistență și protecție			
Grad IP frontal	IP20		
Gradul de poluare	3		

Dimensiuni



Diagrame de cablare

Four-pole disconnectors
GE0160 T4 - GE1600 T4
GE0160 T4P



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Certificari

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Separator de
sarcina