



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			1000
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV			12
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A	1000	
	500V	A	1000	
	690V	A	1000	
AC22A				
	400V	A	1000	
	500V	A	1000	
	690V	A	630	
AC23A				
	400V	A	1000	
	500V	A	800	
	690V	A	500	
Potenza dissipata per polo max			W	50
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW	443	
	690V	kW	478	
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)			kA	25
Corrente condizionale di corto circuito (rms)			kA	72
Protezione da contro cortocircuito con fusibili	Class/A		gG1000	
Potere di chiusura AC23A 400V			A	8000
Potere di apertura AC23A 400V			A	6400
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	45	
	max	Ibin	10	
Dimensioni max barre				40x8

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

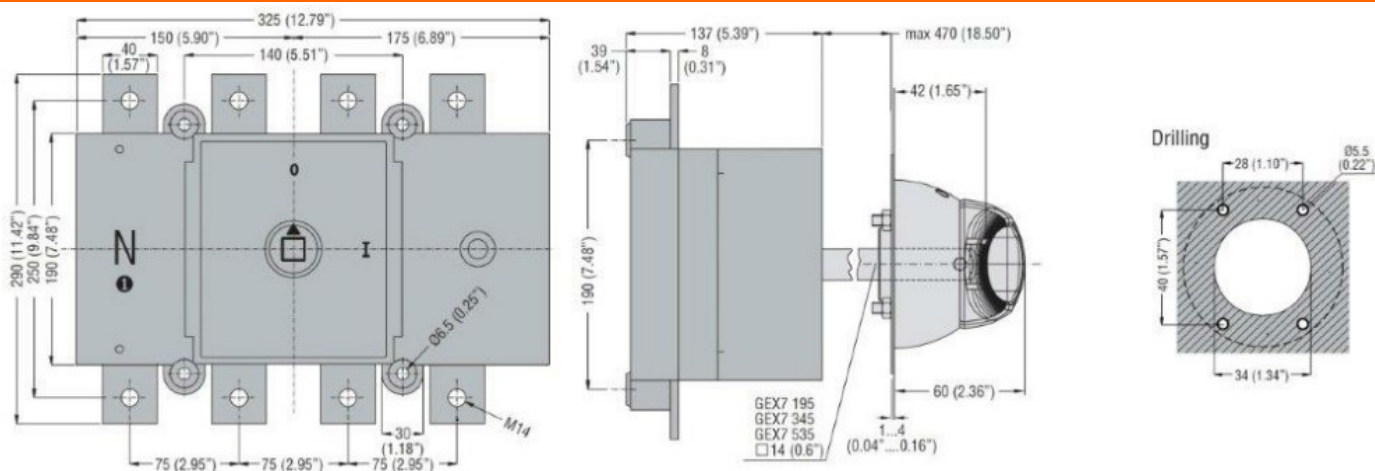
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

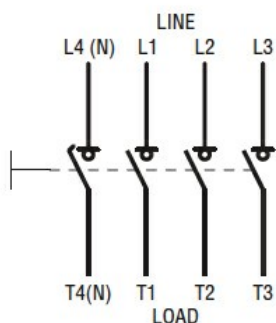
3

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