



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	1250	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12	
Corrente di impiego Ie			
AC21A			
	400V	A	1250
	500V	A	1250
	690V	A	1000
AC22A			
	400V	A	1250
	500V	A	1000
	690V	A	630
AC23A			
	400V	A	1000
	500V	A	800
	690V	A	500
Potenza dissipata per polo max	W	78	
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 contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG1250	
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
		<hr/>
	m	3000

Altitudine massima

Tolleranze e protezioni

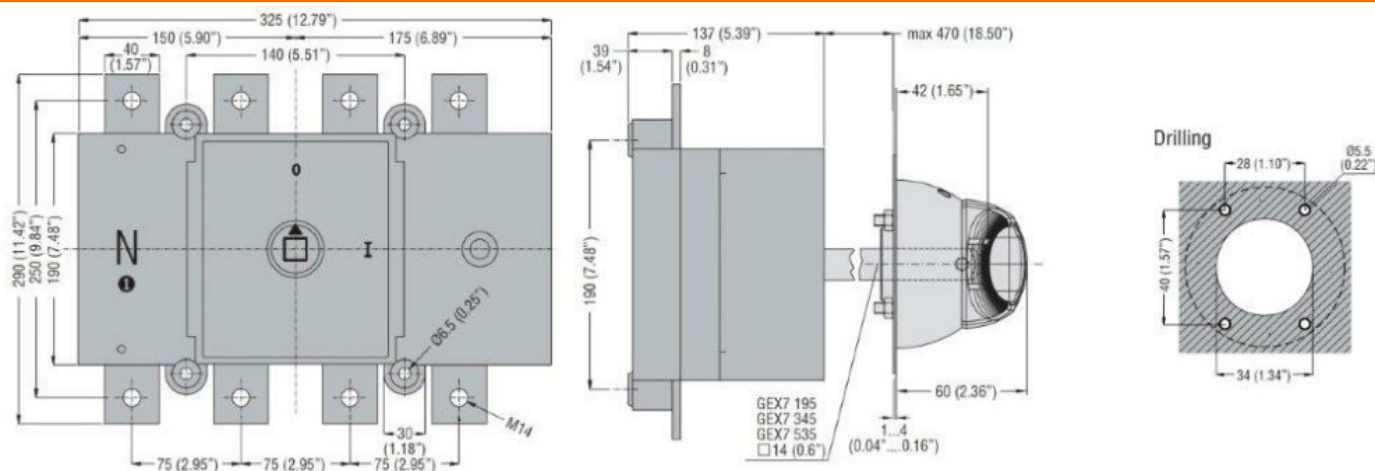
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

3

Dimensioni

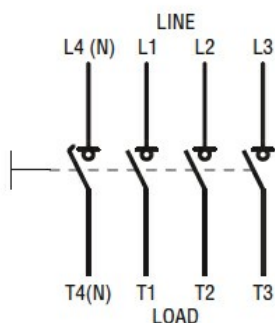


Schemi elettrici

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