



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 Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi		tipo vite	Barra M14
Coppia di serraggio terminali		max max	Nm Ibin 45 10
Sezione dei conduttori			

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

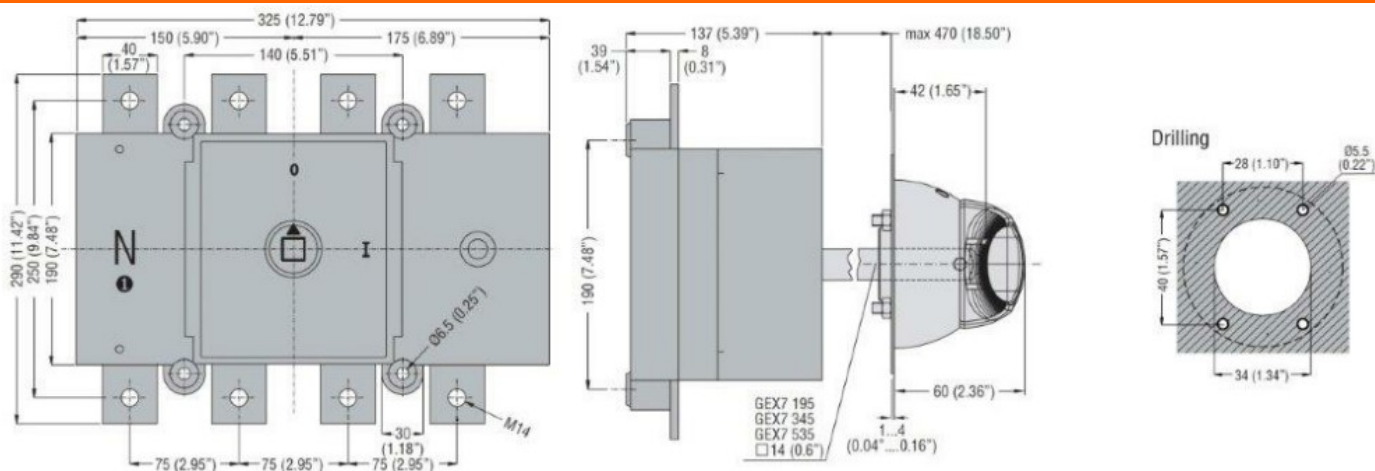
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

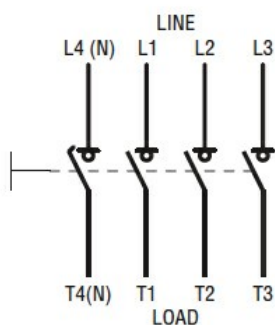
3

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