



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

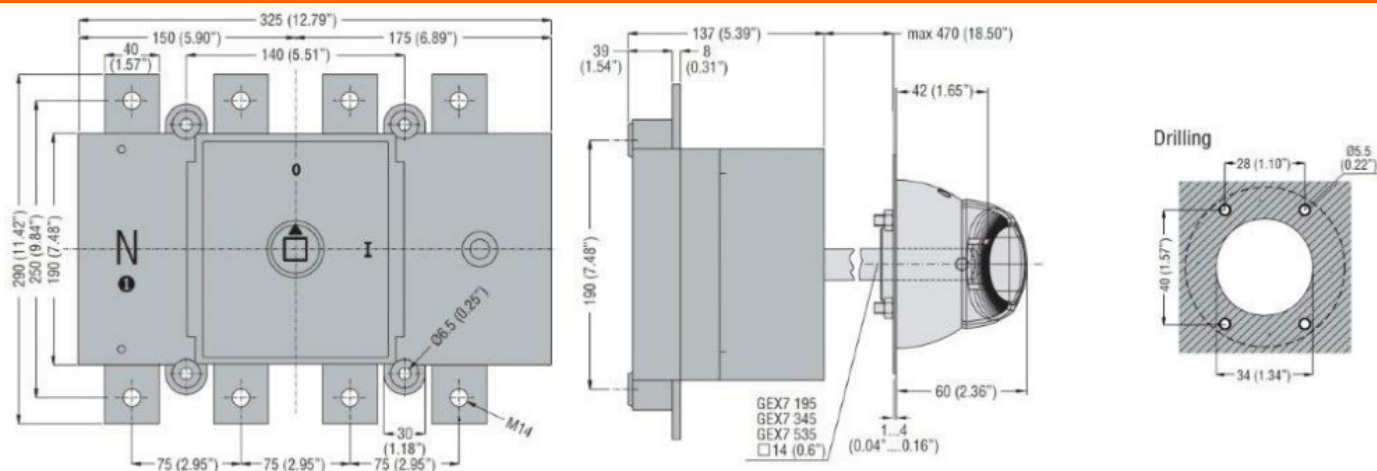
Altitudine massima m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale IP20

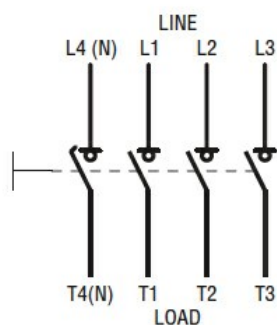
Grado di inquinamento 3

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