



Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GE		
Numero di poli	Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento		AC	
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC	A	1600	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	12	
Corrente di impiego I _e			
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
Potenza dissipata per polo max		W	128
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	554
	690V	kW	600
Corrente nominale di breve durata (1s) I _{cbw} (rms)		kA	50
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	72
Protezione da contro cortocircuito con fusibili	Class/A	2x gG800	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	10000	
Potere di apertura AC23A 400V	A	8000	
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 lbin 55 10
Dimensioni max barre			60x10

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

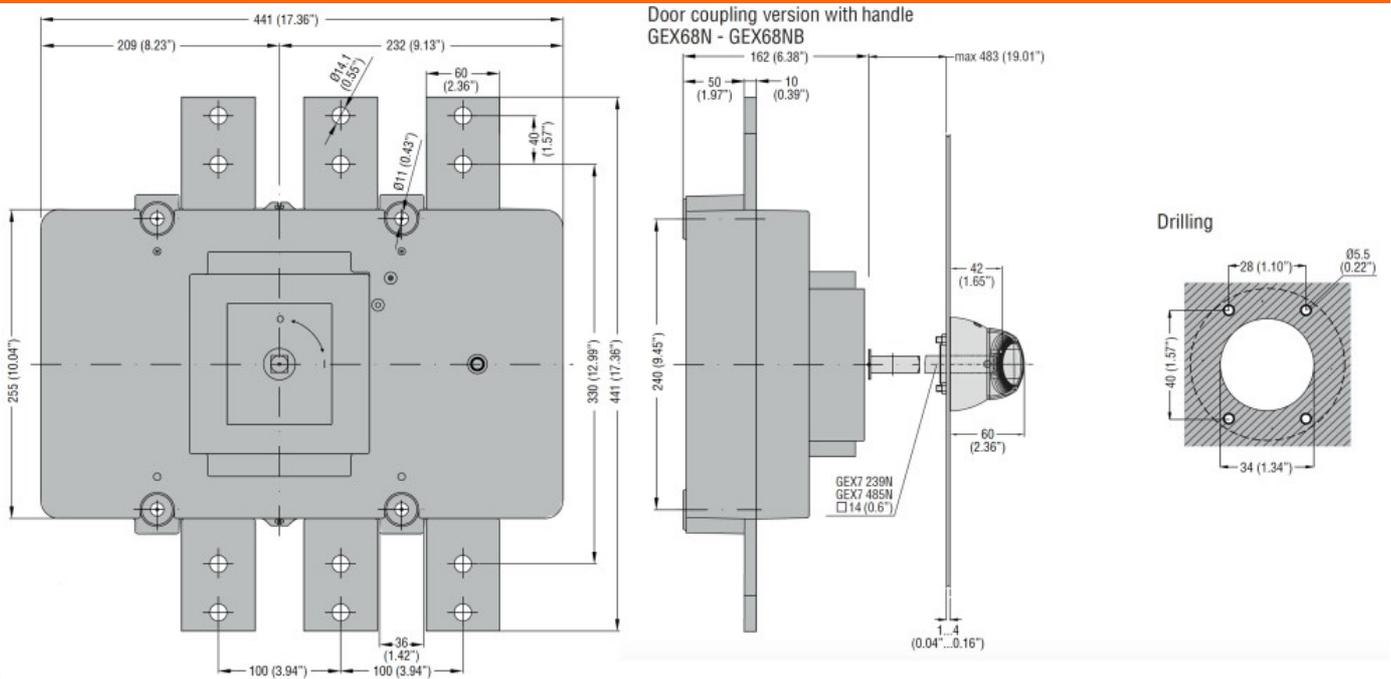
Grado di protezione IP frontale

IP20

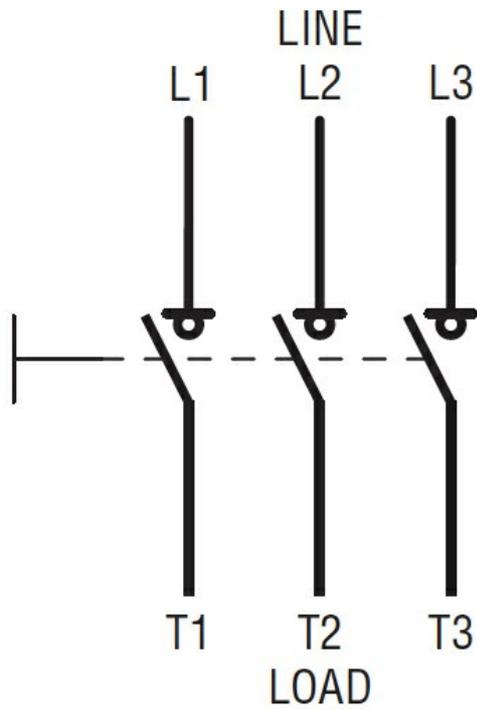
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore