



Denominazione del prodotto	Commutatore		
Tipo	GE		
Numero di poli	4		
Tipo di tensione di funzionamento	AC		
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I_{th} IEC	A	200	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
AC21A	400V	A	200
	500V	A	200
	690V	A	200
AC22A	400V	A	200
	500V	A	200
	690V	A	160
AC23A	400V	A	160
	500V	A	125
Potenza dissipata per polo max	W	6	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	89
	690V	kW	76
Corrente nominale di breve durata (1s) I_{cw} (rms)	kA	7	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG200	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	1600	
Durata meccanica	cycles	30000	
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)	
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale Ammessa		Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi	tipo vite		Barra M10
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	24
	max	lbin	18
Dimensioni max barre	26x3		
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			

min	°C	-25
max	°C	55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	70

Altitudine massima

m 3000

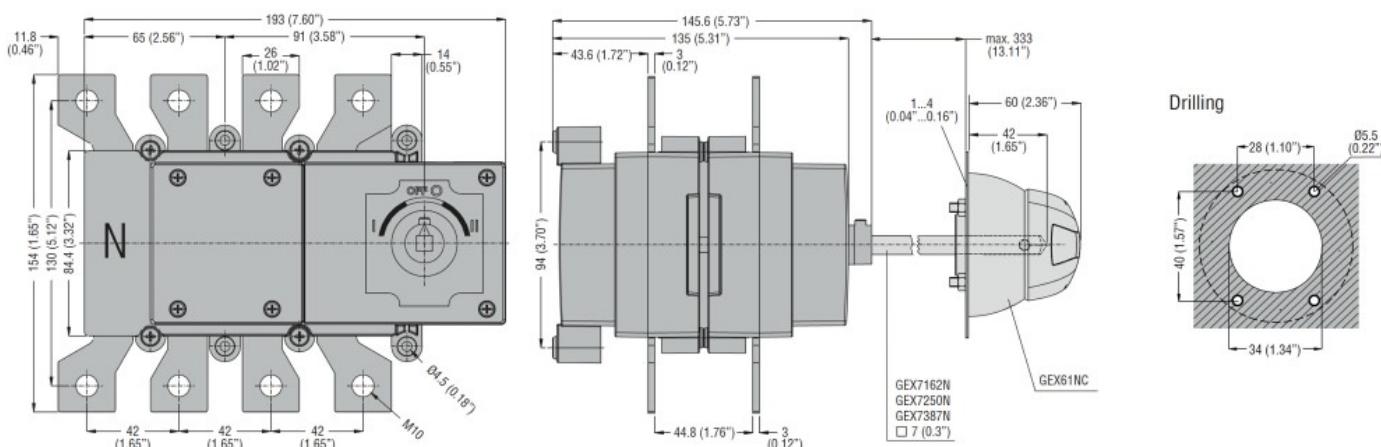
Tolleranze e protezioni

IP20

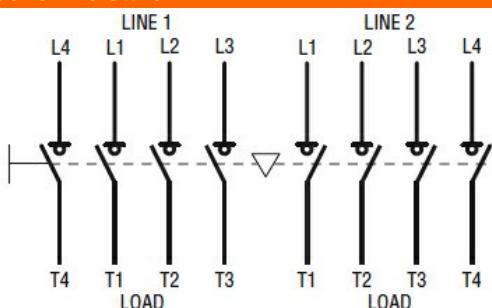
Grado di inquinamento

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