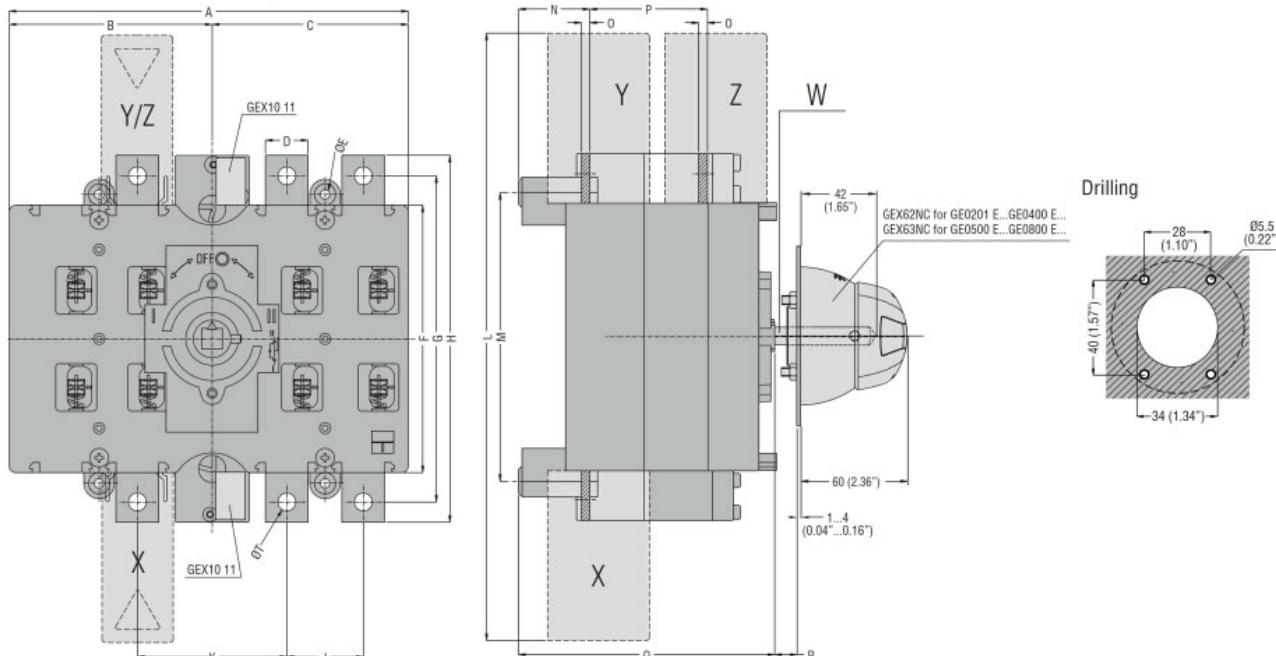




Denominazione del prodotto	Commutatore GE		
Tipo	Nr. 3		
Numero di poli	AC		
Tipo di tensione di funzionamento			
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	200	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	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	8	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	100
	690V	kW	69
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	8	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG200	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	3150	
Durata meccanica	cycles	10000	
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	Ibin	18
Dimensioni max barre	25x3		
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			

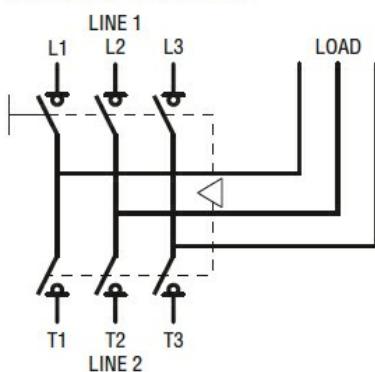
	min	°C	-25
	max	°C	55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	70
Altitudine massima		m	3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			



TYPE	A	B	C	D	ØE	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R Max	S	ØT	U	V	Shaft extension	Terminal covers (Nº of pcs/set)				
																						W	X (line 1)	Y (line 2)	Z (load)		
GE0201 E																								GEX7227N			
GE0250 E	235	119.5	115.5	25	5.5	157	192	216	45	88	357	170	42	3	67	151	437	143	M10	133	142		GEX82 12 (3)	GEX82 11 (3)	GEX83 12 (3)		
GE0315 E	(9.25")	(4.70")	(4.55")	(0.98")	(0.22")	(6.18")	(7.56")	(8.50")	(1.77")	(3.46")	(14.05")	(6.69")	(1.65")	(0.12)	(2.64")	(5.94")	(17.2")	(5.63")					GEX7375N				
GE0400 E																								GEX7536N			
GE0201 ET4																								□ 10 (0.6")	GEX82 13 (4)	GEX82 13 (4)	GEX83 12 (4)
GE0250 ET4																											
GE0315 ET4																											
GE0400 ET4																											
GE0500 E																											
GE0630 E																											
GE0800 E																											
GE0500 ET4	321	162	159	40	7	232	282	312	65	121	482	247	46	5	87	180	417	176	M12	186	171		GEX7195N				
GE0630 ET4	(12.63")	(6.38")	(6.26")	(1.57")	(0.27")	(9.13")	(11.10")	(12.28")	(2.56")	(4.73")	(18.98")	(9.72")	(1.81")	(0.20")	(3.42")	(7.09")	(16.42")	(6.93")	(7.32")	(6.73")				GEX82 22 (3)	GEX82 21 (3)	GEX83 21 (3)	
GE0800 ET4																								GEX7345N			
																								GEX7535N			
																								□ 10 (0.6")	GEX82 23 (4)	GEX82 23 (4)	GEX83 22 (4)

Schemi elettrici

GE0201 E - GE1600 E



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore