



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 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	180
AC22A	400V	A	200
	500V	A	200
	690V	A	160
AC23A	400V	A	160
	500V	A	125
	690V	A	80
Potenza dissipata per polo max	W	6	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	90
	690V	kW	75
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	
Potere di apertura AC23A 400V	A	1280	
Durata meccanica	cycles	30000	
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)	
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale	
	Ammessa	Qualsiasi	
Fissaggio	A vite		
Attacchi	tipo vite	Barra M10	
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	18
	max	Ibin	10
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

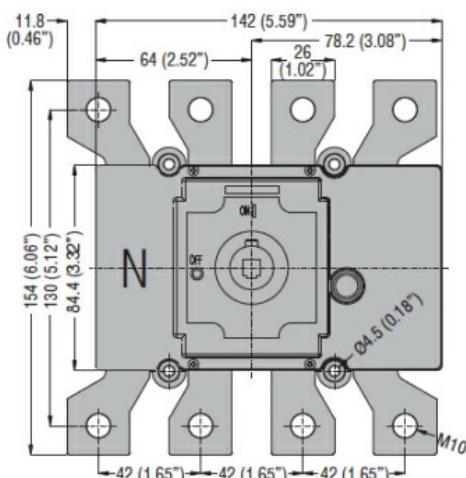
Grado di protezione IP frontale

IP20

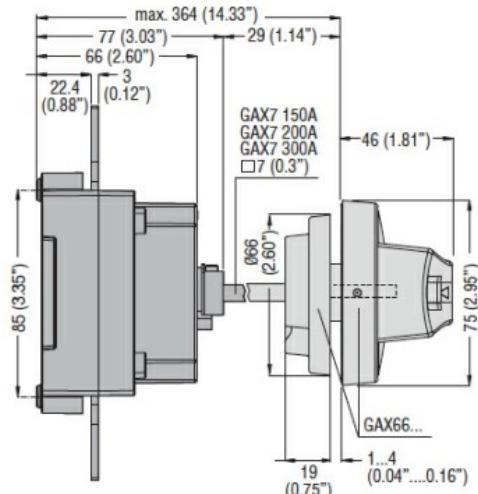
Grado di inquinamento

3

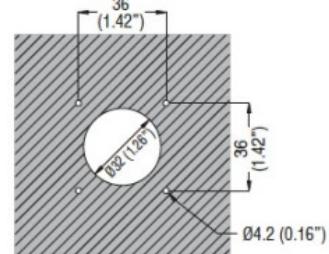
Dimensioni



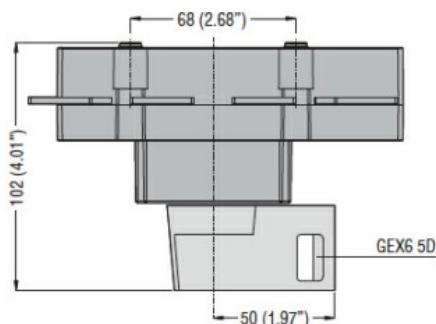
Door coupling version
with handle GAX66 - GAX66 B



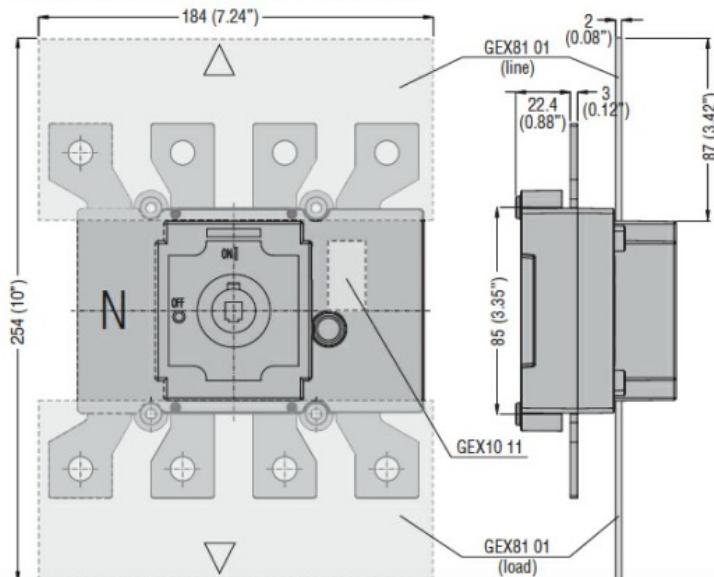
Drilling



Direct operating version with handle GEX6 5D

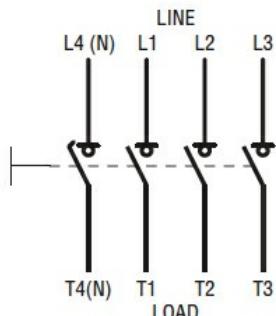


With terminal cover and auxiliary contact



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