



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	200		
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000		
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	8		
Corrente di impiego I _e				
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	Barra		
	vite	M10		
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	18	
	max	I _{bin}	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
	m	3000

Altitudine massima

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale

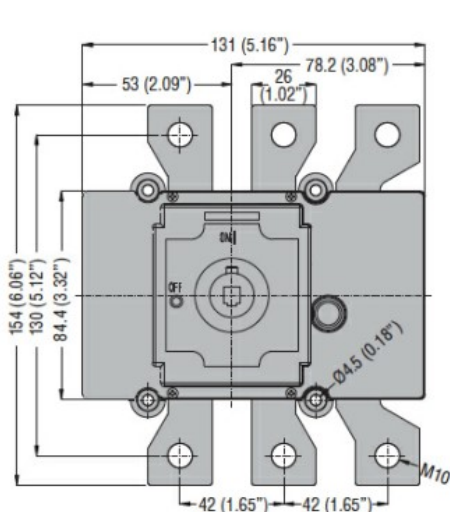
IP20

Grado di inquinamento

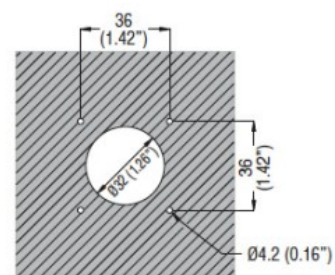
3

Dimensioni

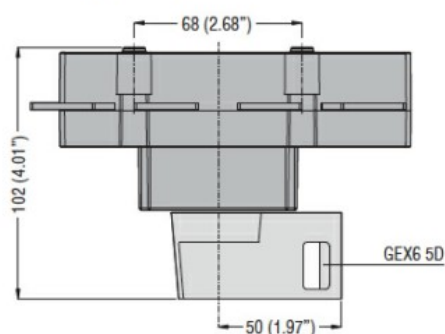
Door coupling version
with handle GAX66 - GAX66 B



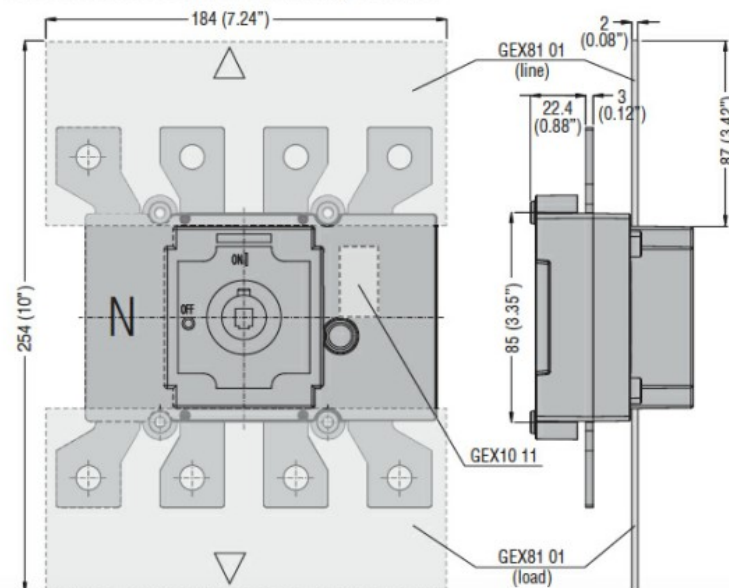
Drilling



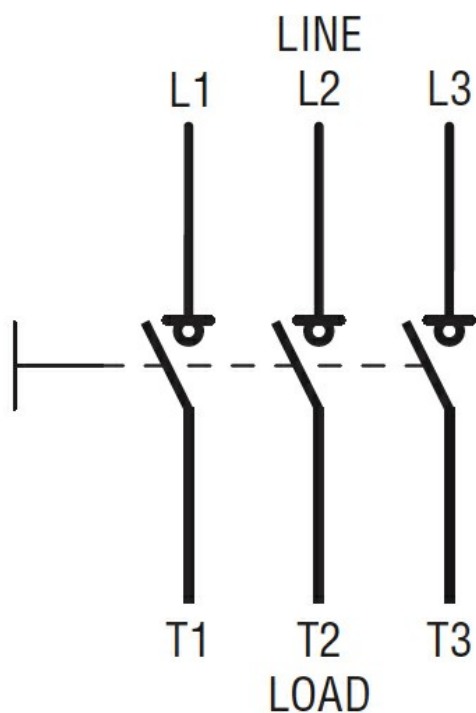
Direct operating version with handle GEX6 5D



With terminal cover and auxiliary contact



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore