



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 <sub>th</sub> IEC			A	200
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U <sub>imp</sub> )			kV	8
Corrente di impiego I <sub>e</sub>				
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 <sub>cn</sub> (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 Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio			A vite	
Attacchi			tipo vite	Barra M10
Coppia di serraggio terminali				
			max	Nm 18
			max	lbin 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

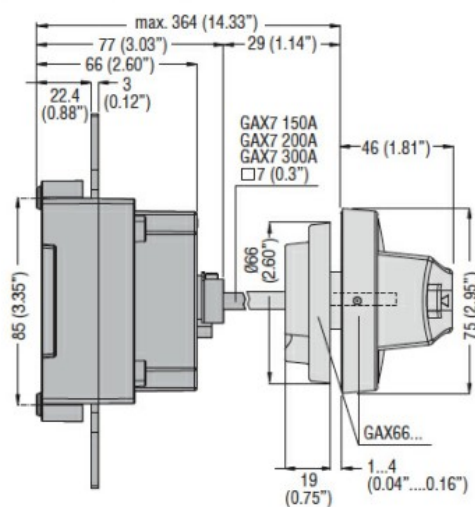
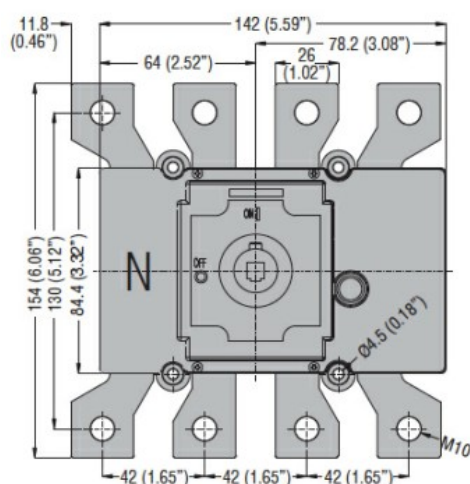
IP20

Grado di inquinamento

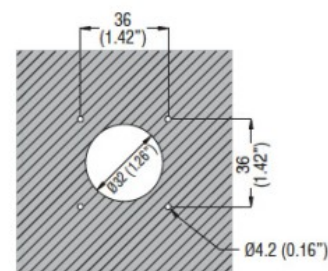
3

### Dimensioni

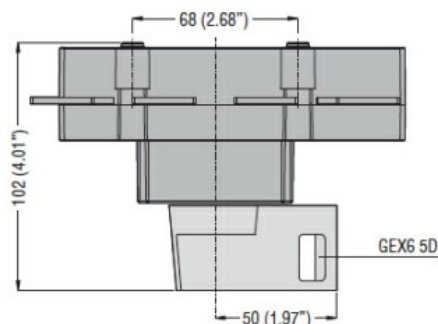
Door coupling version  
with handle GAX66 - GAX66 B



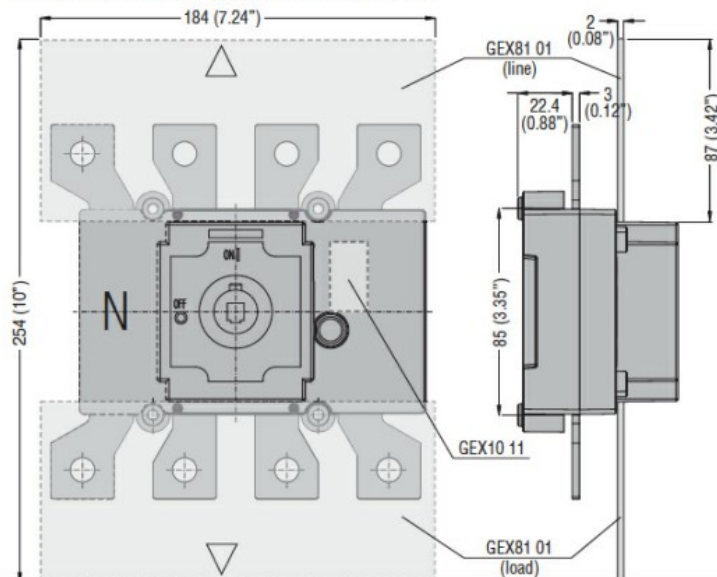
Drilling



Direct operating version with handle GEX6 5D

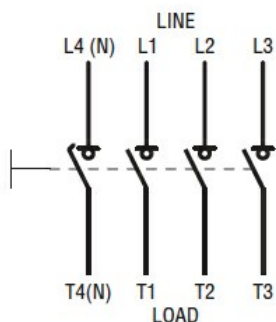


With terminal cover and auxiliary contact



### 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