



### Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	800
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie		
AC21A		
	400V	A 800
	500V	A 800
	690V	A 800
AC22A		
	400V	A 800
	500V	A 800
	690V	A 500
AC23A		
	400V	A 800
	500V	A 500
	690V	A 315
Potenza dissipata per polo max	W	56
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 443
	690V	kW 300
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	16
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG800
Potere di chiusura AC23A 400V	A	6300
Potere di apertura AC23A 400V	A	5000
Durata meccanica	cycles	10000
Durata elettrica AC21A	cycles	500 (AC23A 400V)

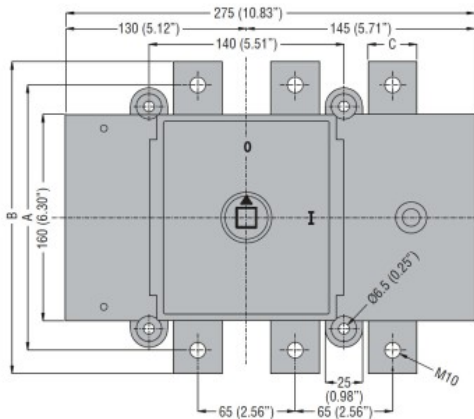
### Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo vite	Barra M10
Coppia di serraggio terminali	max	Ibin 10
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		30x5

### Condizioni ambientali

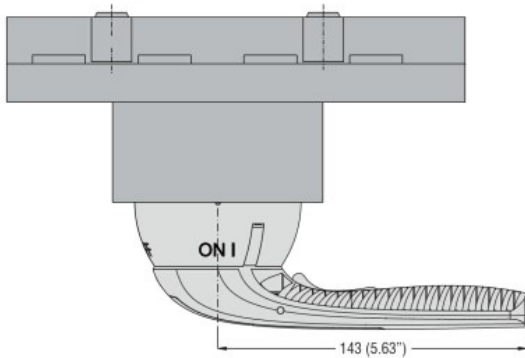
Temperatura di impiego	min	°C	-25
------------------------	-----	----	-----

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

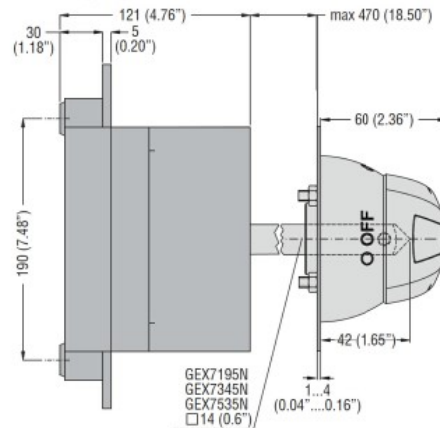


Type	A	B	C
GE0500	190 (7.48")	220 (8.66")	25 (0.98")
GE0630	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")

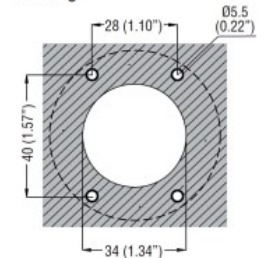
Direct operating version with handle GEX67ND



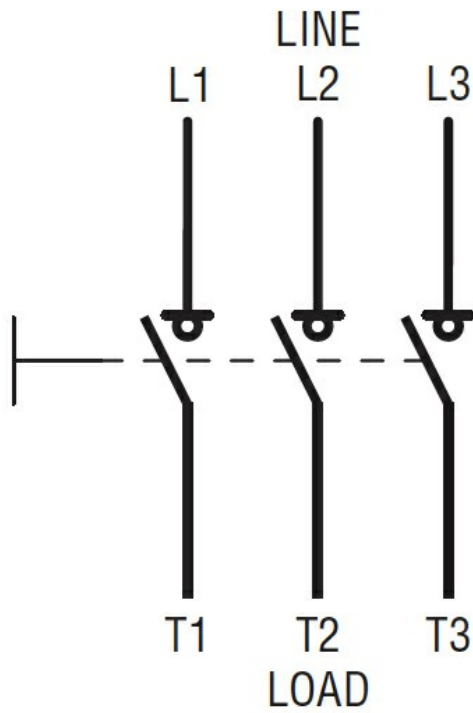
Door coupling version with handle GEX67N - GEX67NB



Drilling



**Schemi elettrici**



#### Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore