



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	500
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie		
AC21A		
	400V	A 500
	500V	A 500
	690V	A 500
AC22A		
	400V	A 500
	500V	A 500
	690V	A 400
AC23A		
	400V	A 500
	500V	A 400
	690V	A 250
Potenza dissipata per polo max	W	22
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 220
	690V	kW 239
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	gG500
Potere di chiusura AC23A 400V	A	5000
Potere di apertura AC23A 400V	A	4000
Durata meccanica	cycles	10000
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

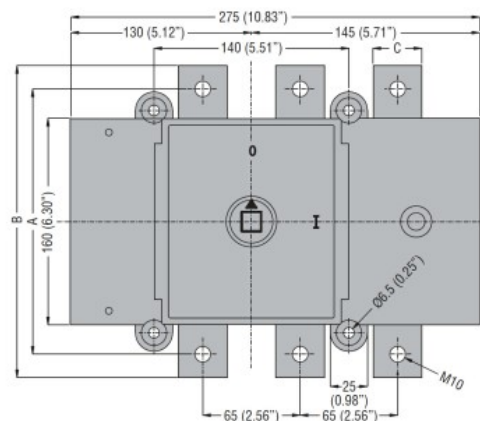
Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale
	Ammessa	Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi		
	tipo	Barra
	vite	M10
Coppia di serraggio terminali		
	max	Ibin 10
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		25x5

Condizioni ambientali

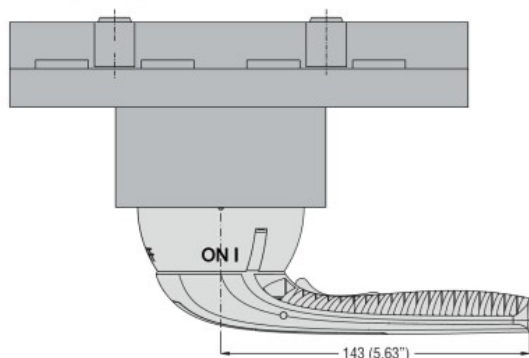
Temperatura di impiego	min	°C	-25
------------------------	-----	----	-----

	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			

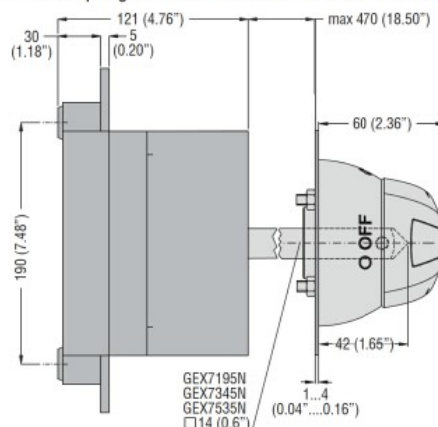


Type	A	B	C
GE0500	190 (7.48")	220 (8.66")	25 (0.98")
GE0630	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")

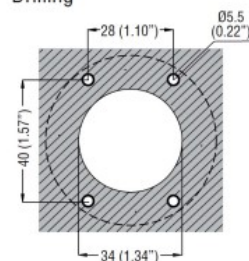
Direct operating version with handle GEX67ND



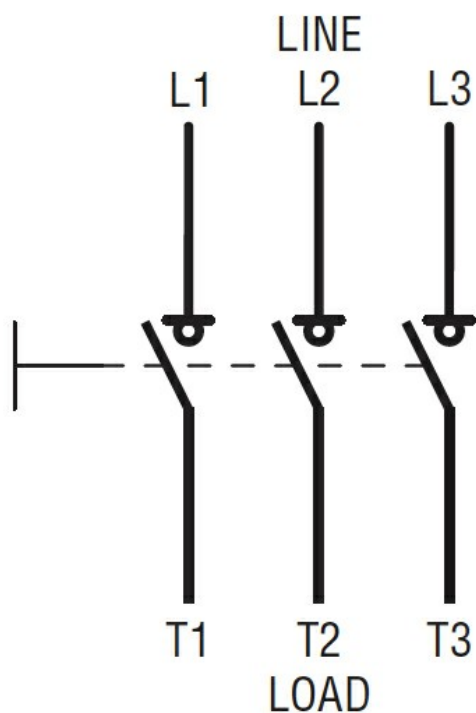
Door coupling version with handle GEX67N - GEX67NB



Drilling



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore