



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	630
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego Ie	4 poli in serie DC21A	
	48V	A 630
	110V	A 630
	220V	A 630
	400V	A 630
	440V	A 630
	500V	A 630
	600V	A 630
	750V	A 630
	800V	A 600
	850V	A 600
	900V	A 600
	1000V	A 500

Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	25000
Durata meccanica	cycles	20000

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi	tipo vite	Barra M10
Coppia di serraggio terminali	max max	Nm lbin 24 212
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		30x5

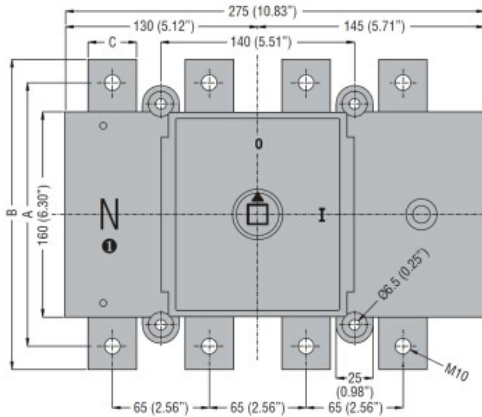
Condizioni ambientali

Temperatura di impiego	min max	°C °C	-25 55
Temperatura di stoccaggio	min max	°C °C	-40 70
Altitudine massima		m	3000

Tolleranze e protezioni

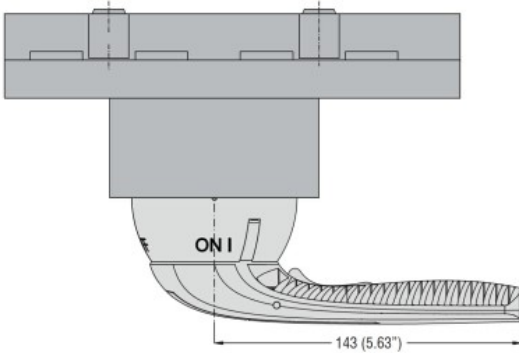
Grado di protezione IP frontale	IP20
Grado di inquinamento	3

Dimensioni

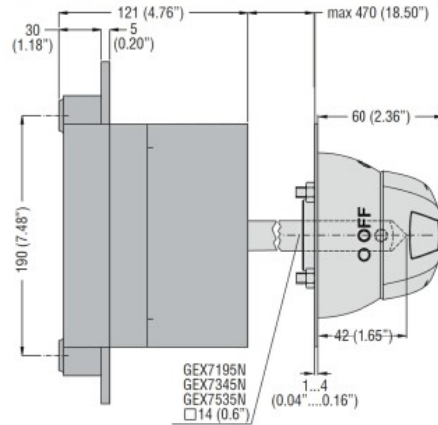


Type	A	B	C
GE0500 T4	190 (7.48")	220 (8.66")	25 (0.98")
GE0630 DT4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0630 T4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800 DT4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800 T4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")

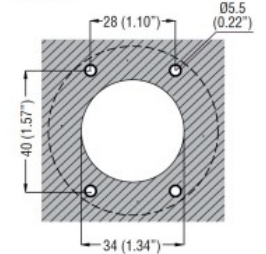
Direct operating version with handle GEX67ND



Door coupling version with handle GEX67N - GEX67NB

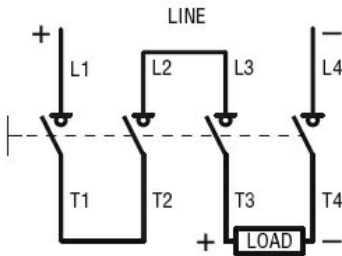


Drilling

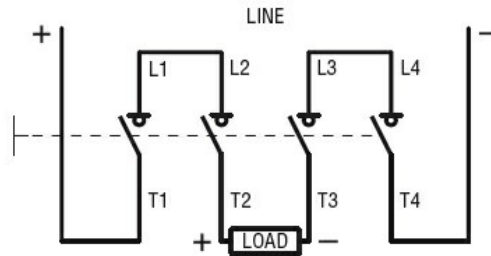


Schemi elettrici

One-line control
4 poles in series



4 (2+2) poles in series



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore