GE0630T4

INTERRUTTORE SEZIONATORE QUADRIPOLARE, 630A

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 Ith IEC		A	630
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12
Corrente di impiego Ie			
AC21A			
	400V	A	630
	500V	A	630
	690V	A	630
AC22A			
	400V	A	630
	500V	A	630
	690V	A	500
AC23A			
	400V	A	630
	500V	A	500
	690V	A	315
Potenza dissipata per polo max		W	35
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	349
	690V	kW	300
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	gG630
Potere di chiusura AC23A 400V		A	6300
Potere di apertura AC23A 400V		A	5000
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
Dimensioni max barre			30x5
Condizioni ambientali			

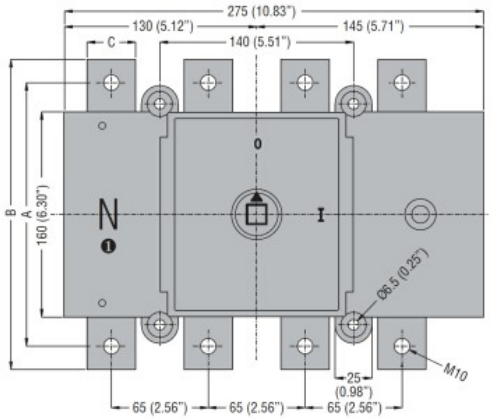
Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

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

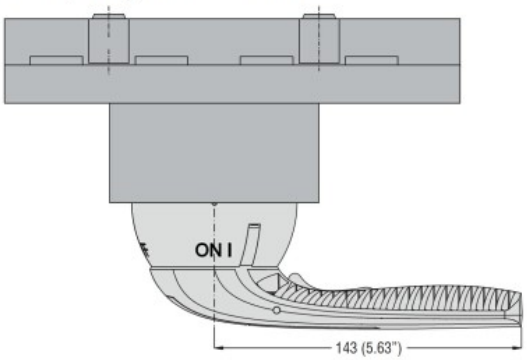
Grado di protezione IP frontale	IP20
Grado di inquinamento	3

Dimensioni

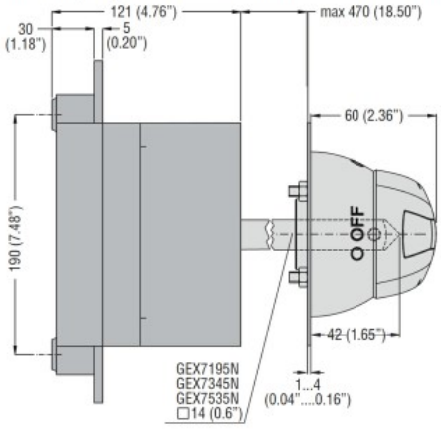


Type	A	B	C
GE0500 T4	190 (7.48")	220 (8.66")	25 (0.98")
GE0630 DT4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0630 T4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800 DT4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800 T4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")

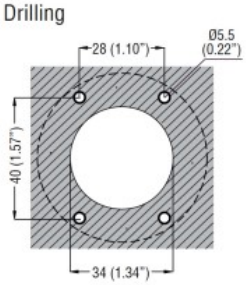
Direct operating version with handle GEX67ND



Door coupling version with handle GEX67N - GEX67NB

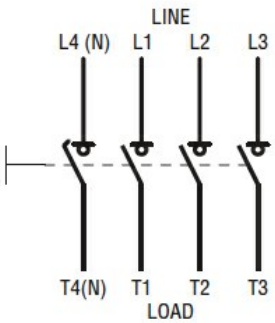


Drilling



Schemi elettrici

Four-pole disconnectors
GE0160 T4 - GE1600 T4
GE0160 T4P



Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

Omologazioni e conformità

Omologazioni	
	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3
Certificazioni	
	EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0	EC000216 - Sezionatore

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.