



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	400
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8
Corrente di impiego Ie		
AC21A		
	400V	A 400
	500V	A 400
	690V	A 250
AC22A		
	400V	A 400
	500V	A 400
	690V	A 200
AC23A		
	400V	A 400
	500V	A 315
	690V	A 160
Potenza dissipata per polo max	W	10.5
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 220
	690V	kW 153
Potenza reattiva per comando condensatori a		
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	12
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG400
Potere di chiusura AC23A 400V	A	4000
Potere di apertura AC23A 400V	A	3200
Durata meccanica	cycles	20000
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

Caratteristiche meccaniche

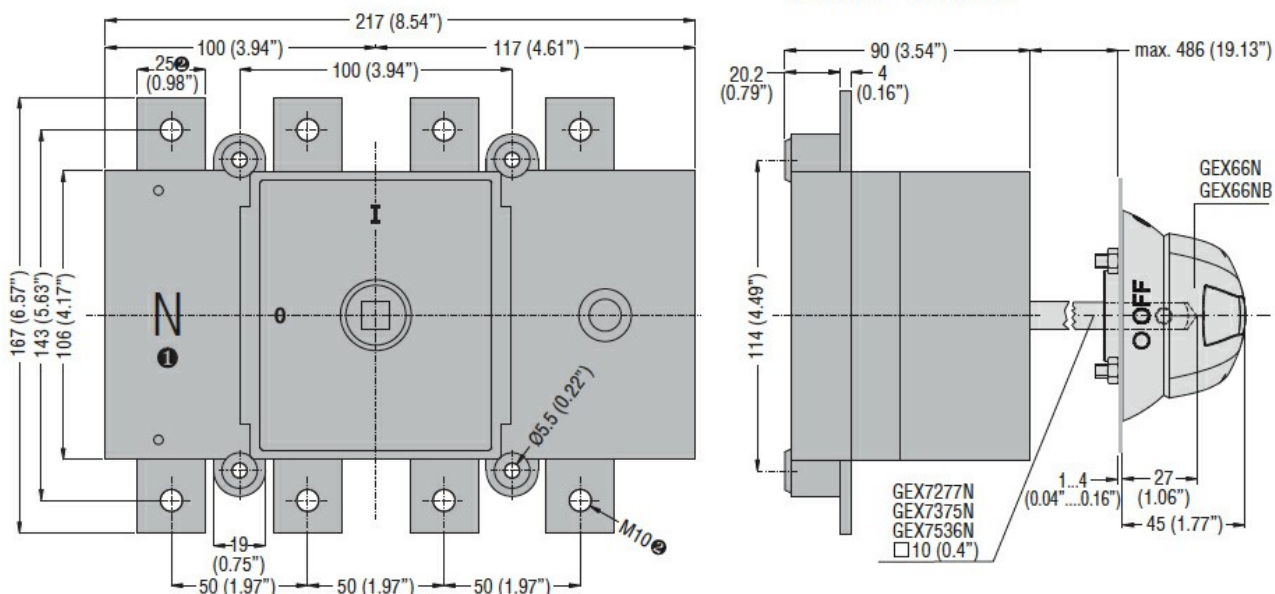
Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale
	Ammessa	Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi		
	tipo	Barra
	vite	M10
Coppia di serraggio terminali		
	max	Nm 24
	max	Ibin 10
Sezione dei conduttori		
Dimensioni max barre		25x4

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

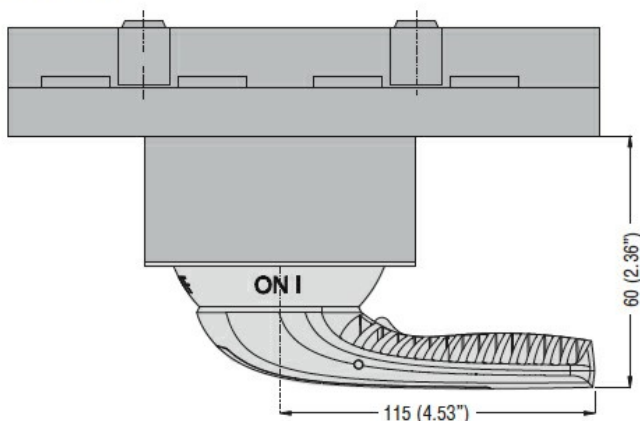
	min	°C	-25
	max	°C	55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	70
Altitudine massima			m 3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			

Door coupling version with handle
GEX66N - GEX66NB



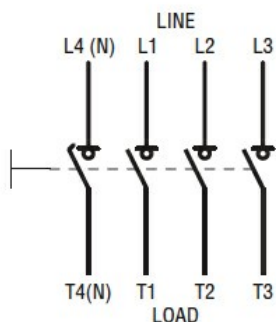
- ❶ Not indicated on GE... DT4 type.
- ❷ 20mm (0.79'') and M8 for GE0125 DT4 type.

Direct operating version with handle
GEX66ND



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