



Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C	A	315
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8
Corrente di impiego Ie		
AC21A		
	400V	A 315
	500V	A 315
	690V	A 250
AC22A		
	400V	A 315
	500V	A 315
	690V	A 200
AC23A		
	400V	A 315
	500V	A 250
	690V	A 160
Potenza dissipata per polo max	W	6.5
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 174
	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	gG315
Potere di chiusura AC23A 400V	A	3150
Potere di apertura AC23A 400V	A	2520
Durata meccanica	cycles	20000
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (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 max	Nm 18 lbin 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

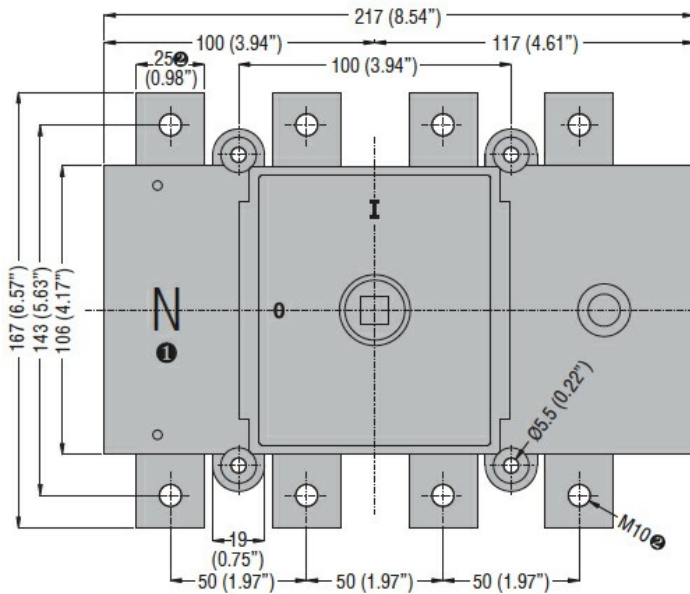
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

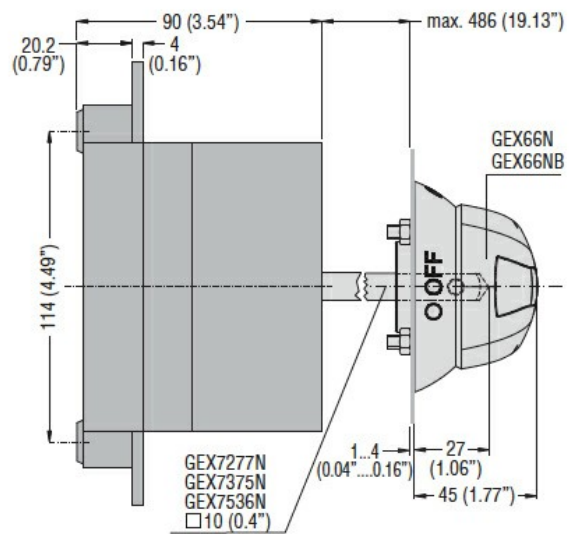
3

Dimensioni

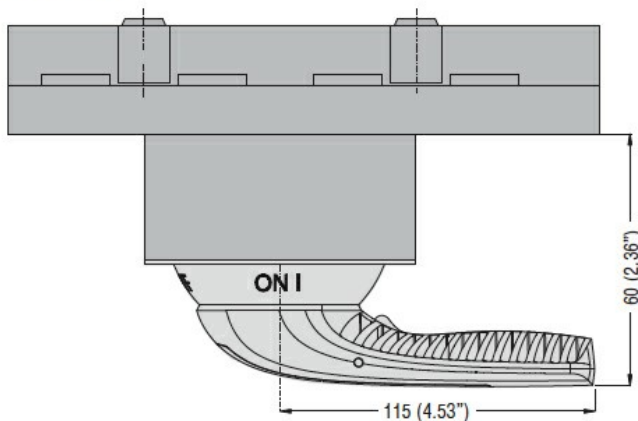


- ❶ Not indicated on GE... DT4 type.
- ❷ 20mm (0.79") and M8 for GE0125 DT4 type.

**Door coupling version with handle
GEX66N - GEX66NB**

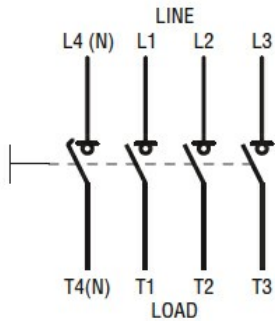


**Direct operating version with handle
GEX66ND**



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