



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 I_{th} IEC	A	250	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
AC21A			
400V	A	250	
500V	A	250	
690V	A	200	
AC22A			
400V	A	250	
500V	A	250	
690V	A	160	
AC23A			
400V	A	250	
500V	A	200	
690V	A	160	
Potenza dissipata per polo max	W	2.5	
Potenza nominale AC23A			
400V	kW	138	
690V	kW	153	
Corrente nominale di breve durata (1s) I_{cw} (rms)	KA	12	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	KA	100	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG250	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	2500	
Potere di apertura AC23A 400V	A	2000	
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 vite		Barra M10
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	18
	max	Ibin	10
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

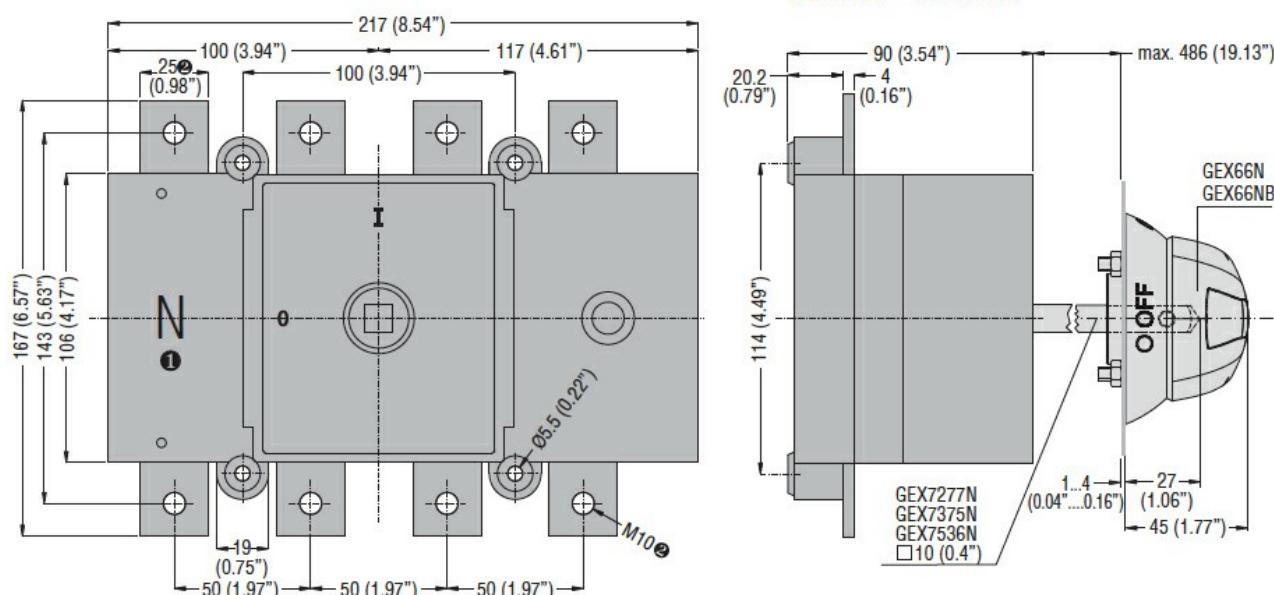
IP20

Grado di inquinamento

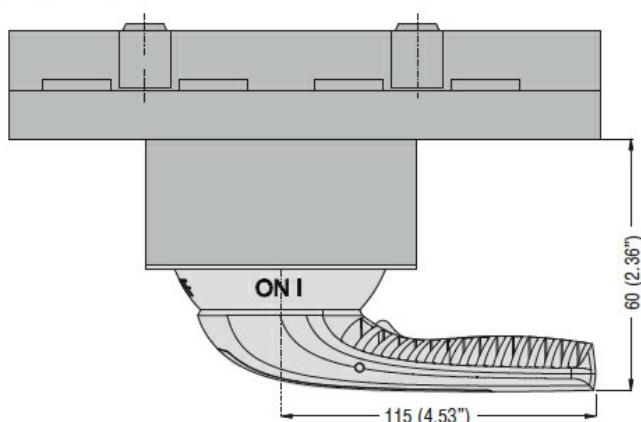
3

Dimensioni

Door coupling version with handle
GEX66N - GEX66NB

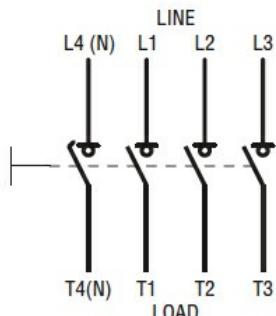


Direct operating version with handle
GEX66ND



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