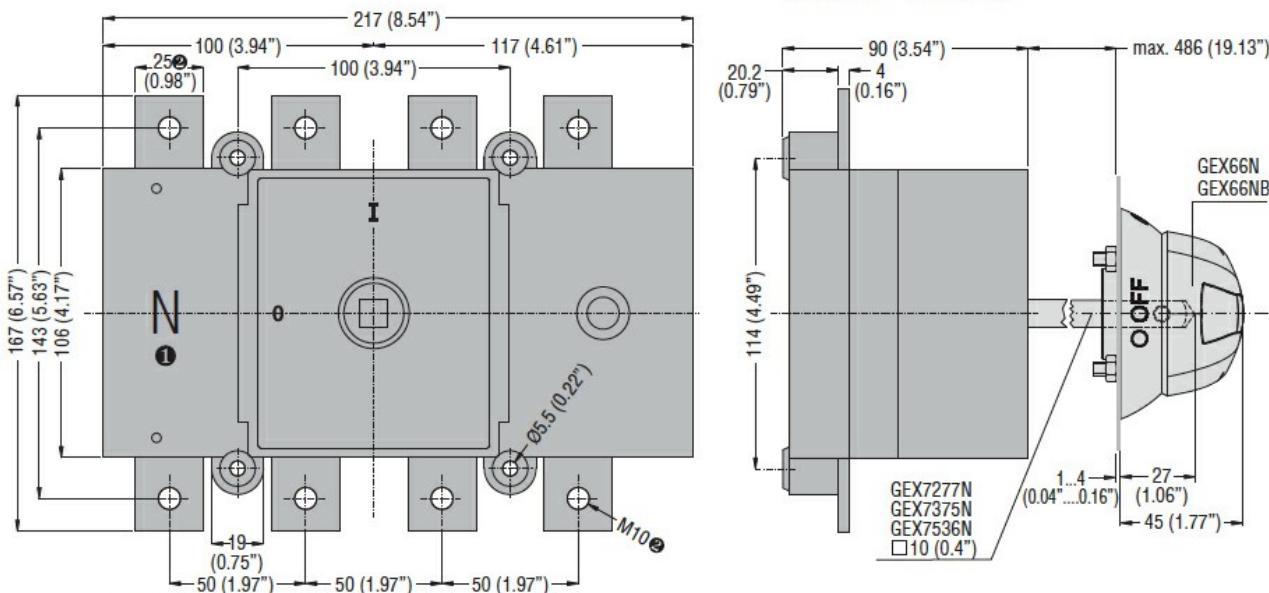




Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GE		
Numero di poli	Nr. 4		
Tipo di tensione di funzionamento	AC		
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I_{th} IEC	A	315	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
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
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	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		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi	tipo vite		Barra M10
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	18
	max	Ibin	10
Sezione dei conduttori			

Dimensioni max barre	25x4						
Condizioni ambientali							
Temperatura di impiego	<table> <tr> <td>min</td><td>°C</td><td>-25</td></tr> <tr> <td>max</td><td>°C</td><td>55</td></tr> </table>	min	°C	-25	max	°C	55
min	°C	-25					
max	°C	55					
Temperatura di stoccaggio	<table> <tr> <td>min</td><td>°C</td><td>-40</td></tr> <tr> <td>max</td><td>°C</td><td>70</td></tr> </table>	min	°C	-40	max	°C	70
min	°C	-40					
max	°C	70					
Altitudine massima	m 3000						
Tolleranze e protezioni							
Grado di protezione IP frontale	IP20						
Grado di inquinamento	3						
Dimensioni							

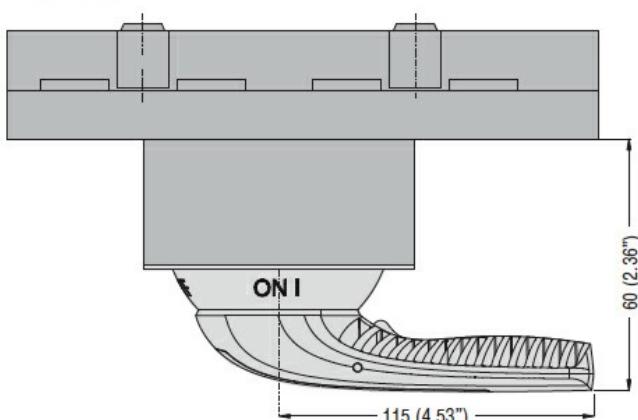
Door coupling version with handle
GEX66N - GEX66NB



① Not indicated on GE... DT4 type.

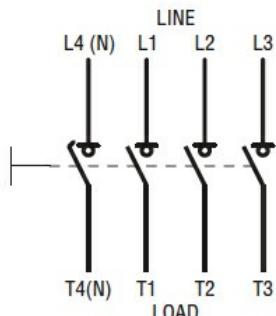
② 20mm (0.79") and M8 for GE0125 DT4 type.

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