



Denominazione del prodotto	Interruttore sezionatore con fusibile		
Tipo	GE		
Tipo di fusibile	NH		
Numero di poli	Nr.	4	
Tipo di tensione di funzionamento		AC	
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera I _{th} IEC	A	160	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	800	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U _{imp})	kV	8	
Corrente di impiego I _e			
AC21A	400V	A	160
	500V	A	160
	690V	A	160
AC22A	400V	A	160
	500V	A	160
	690V	A	125
AC23A	400V	A	160
	500V	A	125
	690V	A	100
Potenza dissipata per polo max	W	11.8	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	90
	690V	kW	90
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	100	
Energia specifica passante I ² t	kA ² s	0.19	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	1600	
Potere di apertura AC23A 400V	A	1280	
Durata meccanica	cycles	10000	
Durata elettrica AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)	
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi	
Fissaggio		A vite	
Attacchi	tipo vite	Barra M8	
Coppia di serraggio terminali	max	Nm	13
	max	lbin	10

Dimensioni max barre 20x3

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	70

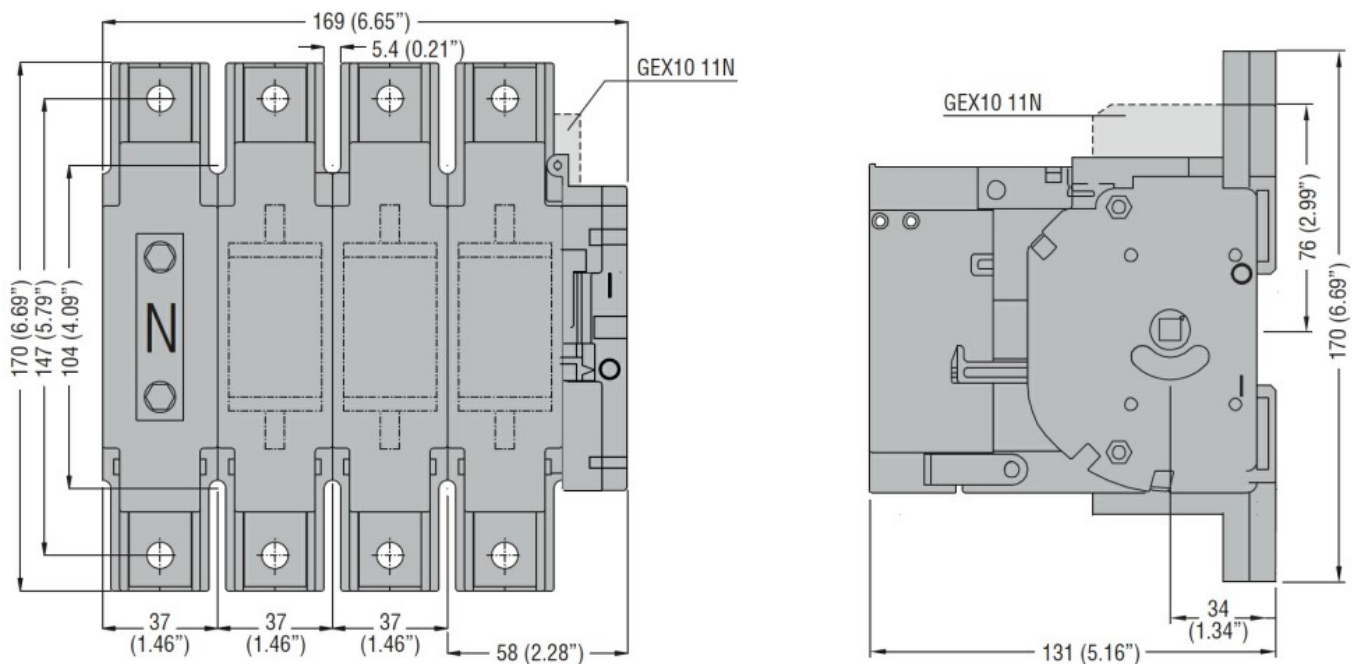
Altitudine massima m 3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale IP20

Grado di inquinamento 3

Dimensioni



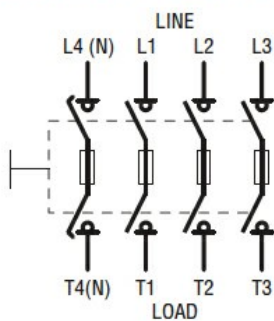
Schemi elettrici

Four-pole disconnectors with fuse holders

GE0050 FT4 - GE0125 FT4

GE0160 NT4 - GE0800 NT4

GE0160 BT4 - GE0800 BT4



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore