



Denominazione del prodotto				Interruttori sezionatori in contenitore
Tipo				GAZ
Numero di poli	Nr.			4
Tipo di tensione di funzionamento				AC
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A			125
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV			8
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A	125	
	500V	A	125	
	690V	A	125	
AC22A				
	400V	A	125	
	500V	A	125	
	690V	A	125	
AC23A				
	400V	A	125	
	500V	A	100	
	690V	A	47	
Potenza dissipata per polo max	W			6.3
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW	55	
	690V	kW	45	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA			50
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A			gG125
Potere di chiusura AC23A 400V	A			1250
Potere di apertura AC23A 400V	A			1000
Durata meccanica	cycles			30000
Durata elettrica AC21A	cycles			30000
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio				
	Normale			Piano verticale
	Ammessa			Qualsiasi
Attacchi				
	tipo		A bussola	
	larghezza morsetto	mm	12.4	
	altezza morsetto	mm	10.4	
	vite		M8	
	utensile		M8 Brugola 4	
Coppia di serraggio terminali				
	min	Nm	5	

max	Nm	6
min	Ibin	45
max	Ibin	54

Sezione dei conduttori

IEC min	mm ²	4
IEC max	mm ²	70
AWG/kcmil min		12
AWG/kcmil max	kcmil	1

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

IP65

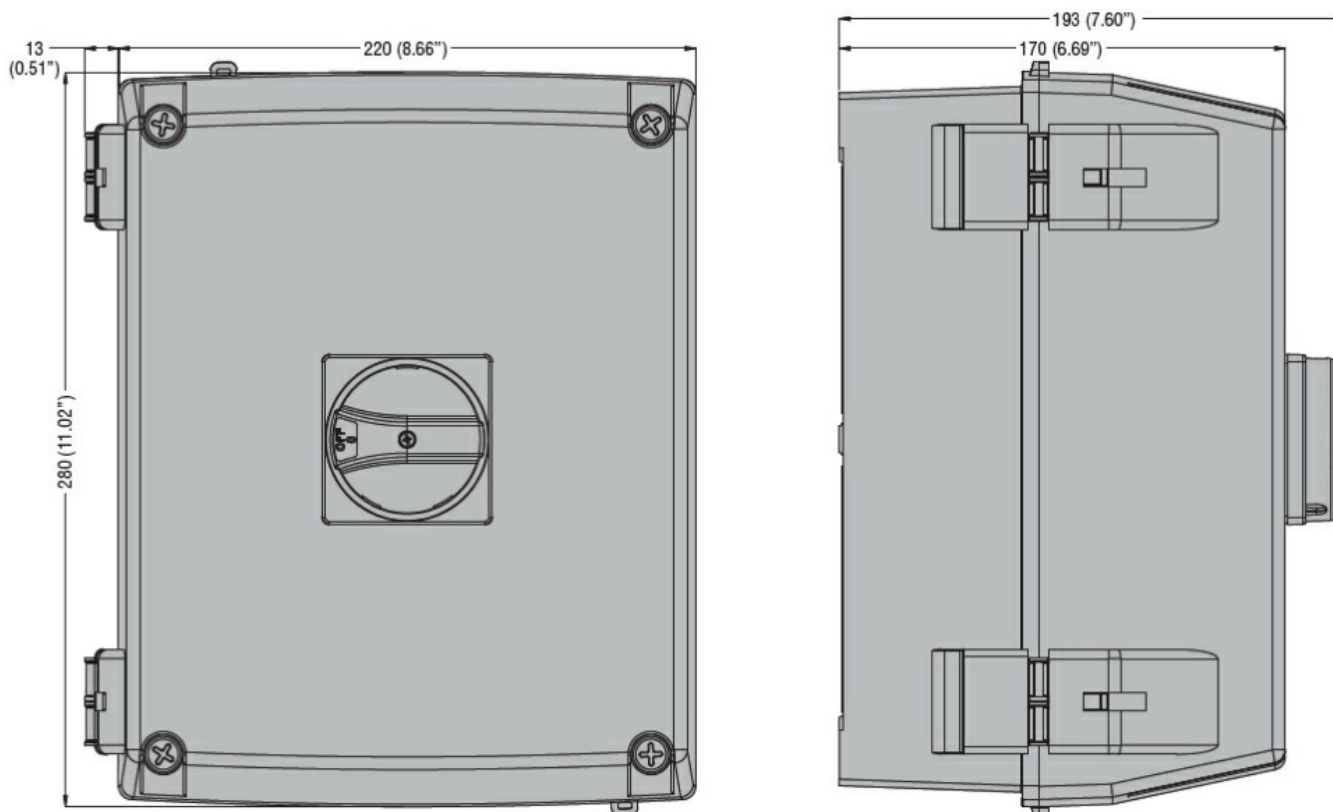
Grado di protezione IP

IP65

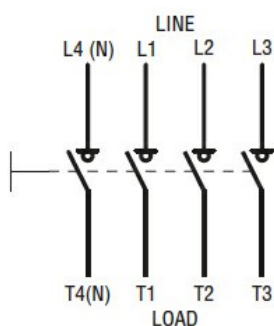
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore