



Denominazione del prodotto

Interruttori  
sezionatori in  
contenitore

GAZ

Tipo

Nr.

Numero di poli

4

Tipo di tensione di funzionamento

AC

**Caratteristiche dei contatti**

Corrente convenzionale termica in aria libera I<sub>th</sub> IEC

A 63

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 1000

Tensione nominale di tenuta ad impulso (U<sub>imp</sub>)

kV 8

Corrente di impiego le

AC21A

400V	A	63
500V	A	63
690V	A	63

AC22A

400V	A	63
500V	A	63
690V	A	63

AC23A

400V	A	63
500V	A	63
690V	A	47

Potenza dissipata per polo max

W 1.6

Potenza nominale AC23A

400V	kW	30
690V	kW	45

Corrente condizionale di corto circuito (rms)

kA 50

Protezione contro cortocircuito con fusibili

Class/A gG63

Potere di chiusura AC23A 400V

A 630

Potere di apertura AC23A 400V

A 504

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 <sup>2</sup>	4
IEC max	mm <sup>2</sup>	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

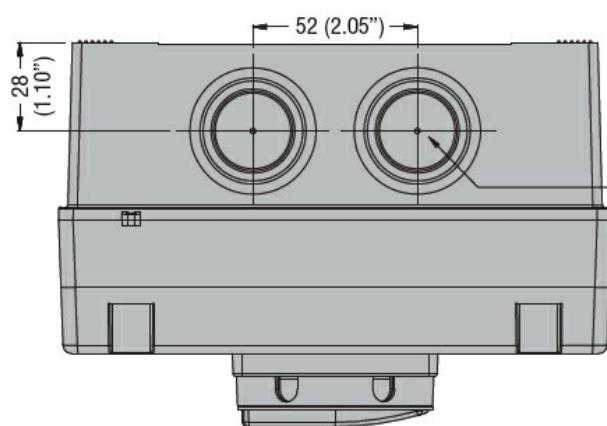
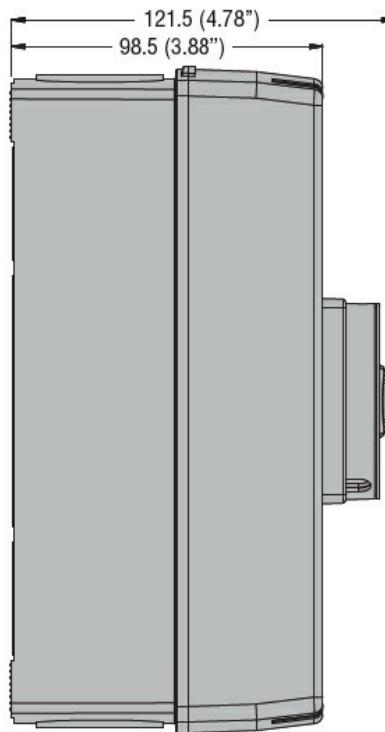
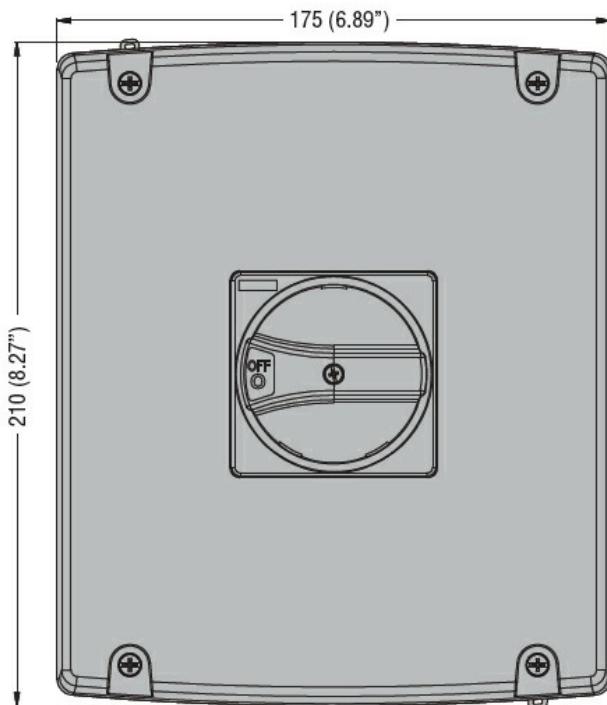
Grado di protezione IP

IP65

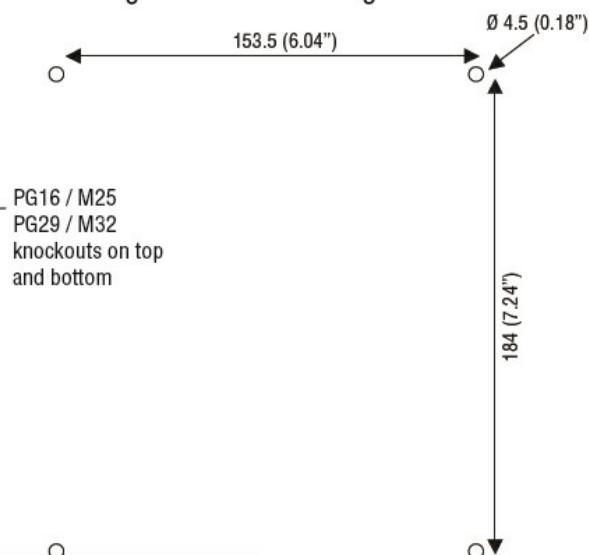
Grado di inquinamento

3

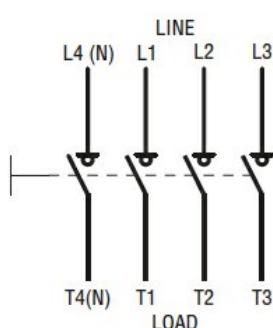
Dimensioni



Drilling for surface fixing



### Schemi elettrici



### Omologazioni e conformità

Omologazioni

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

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore