



Interruttori  
sezionatori in  
contenitore

GAZ

Nr. 4  
AC

Denominazione del prodotto

Tipo

Numero di poli

Nr. 4  
AC

Tipo di tensione di funzionamento

**Caratteristiche dei contatti**

Corrente convenzionale termica in aria libera  $I_{th}$  IEC

A 40

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 1000

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

kV 8

Corrente di impiego le

AC21A

400V	A	40
500V	A	40
690V	A	40

AC22A

400V	A	40
500V	A	40
690V	A	40

AC23A

400V	A	40
500V	A	25
690V	A	25

Potenza dissipata per polo max

W 1

Potenza nominale AC23A

400V	kW	18.5
690V	kW	22

Corrente condizionale di corto circuito (rms)

kA 10

Protezione contro cortocircuito con fusibili

Class/A gG40

Potere di chiusura AC23A 400V

A 400

Potere di apertura AC23A 400V

A 320

Durata meccanica

cycles 100000

Durata elettrica AC21A

cycles 100000

**Caratteristiche meccaniche**

Posizione di montaggio

Normale	Piano verticale
Ammessa	Qualsiasi

Attacchi

tipo	A bussola	
larghezza morsetto	mm	5.6
altezza morsetto	mm	6.5
vite	M4	
utensile	Phillips 2	

Coppia di serraggio terminali

min Nm 1.8

max	Nm	2
min	Ibin	16
max	Ibin	18

Sezione dei conduttori

IEC min	mm <sup>2</sup>	0.75
IEC max	mm <sup>2</sup>	16
AWG/kcmil min		18
AWG/kcmil max	kcmil	6

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

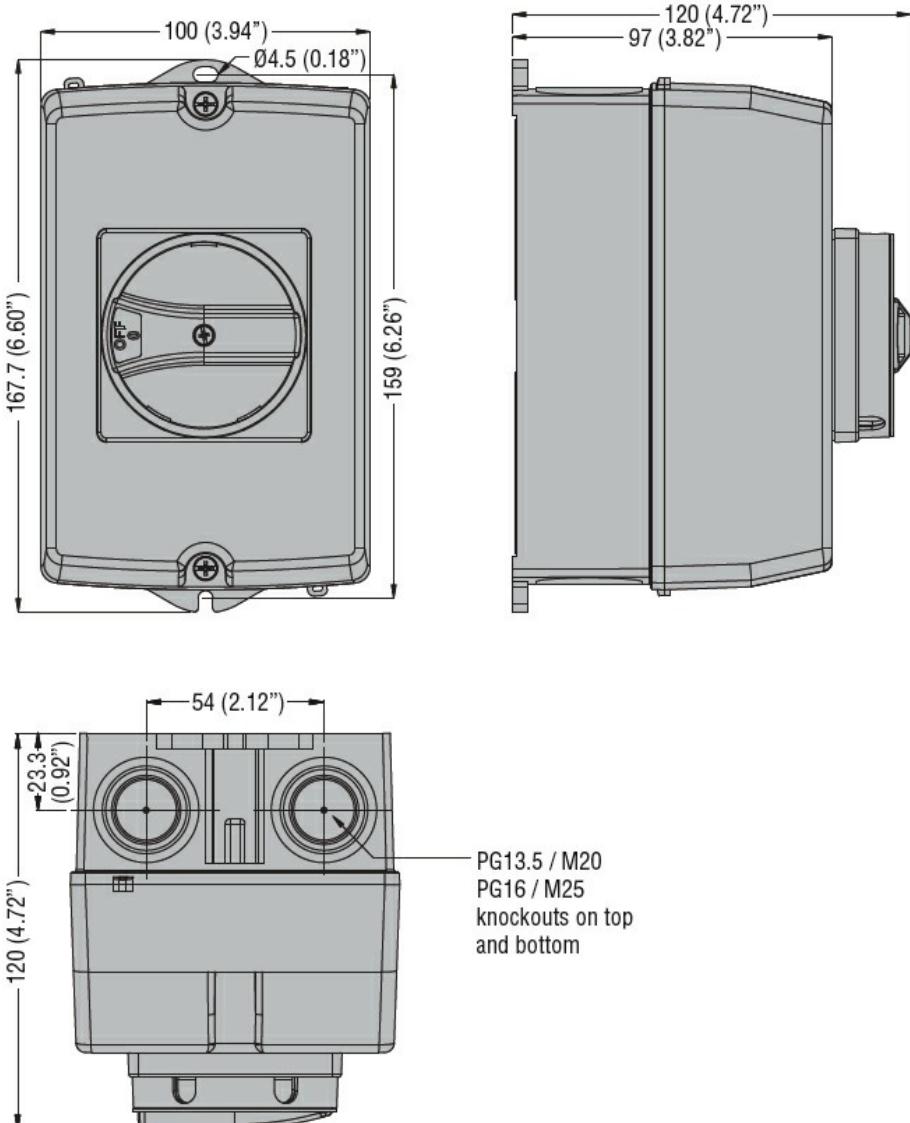
Grado di protezione IP

IP65

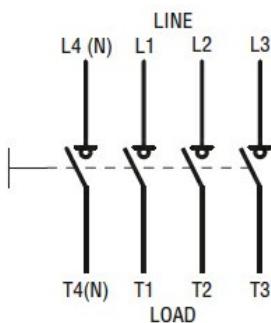
Grado di inquinamento

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