



Denominazione del prodotto

Interruttori
sezionatori in
contenitore
GAZ...DT...

Tipo

Nr. 2

Numero di poli

Tipo di tensione di funzionamento

DC

Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera I_{th} IEC

A 32

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 1500

Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp})

kV 8

Corrente di impiego le

DC21A

600V	A	32
800V	A	32
1000V	A	25

DC21B

600V	A	32
800V	A	32
1000V	A	32

DCPV1

600V	A	32
800V	A	32

Potenza dissipata per polo max

W 1.2

Corrente nominale di breve durata (1s) I_{cw} (rms)

kA 0.5

Durata meccanica

cycles 10000

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

Normale	Piano verticale
Ammessa	Qualsiasi

Attacchi

tipo	Vite e rondella	
larghezza morsetto	mm	5.6
altezza morsetto	mm	6.5
vite		M4
utensile		Phillips 1

Coppia di serraggio terminali

min	Nm	1.2
max	Nm	1.6
min	Ibin	10
max	Ibin	14

Sezione dei conduttori

IEC min	mm ²	1
IEC max	mm ²	10
AWG/kcmil min		18
AWG/kcmil max	kcmil	8

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

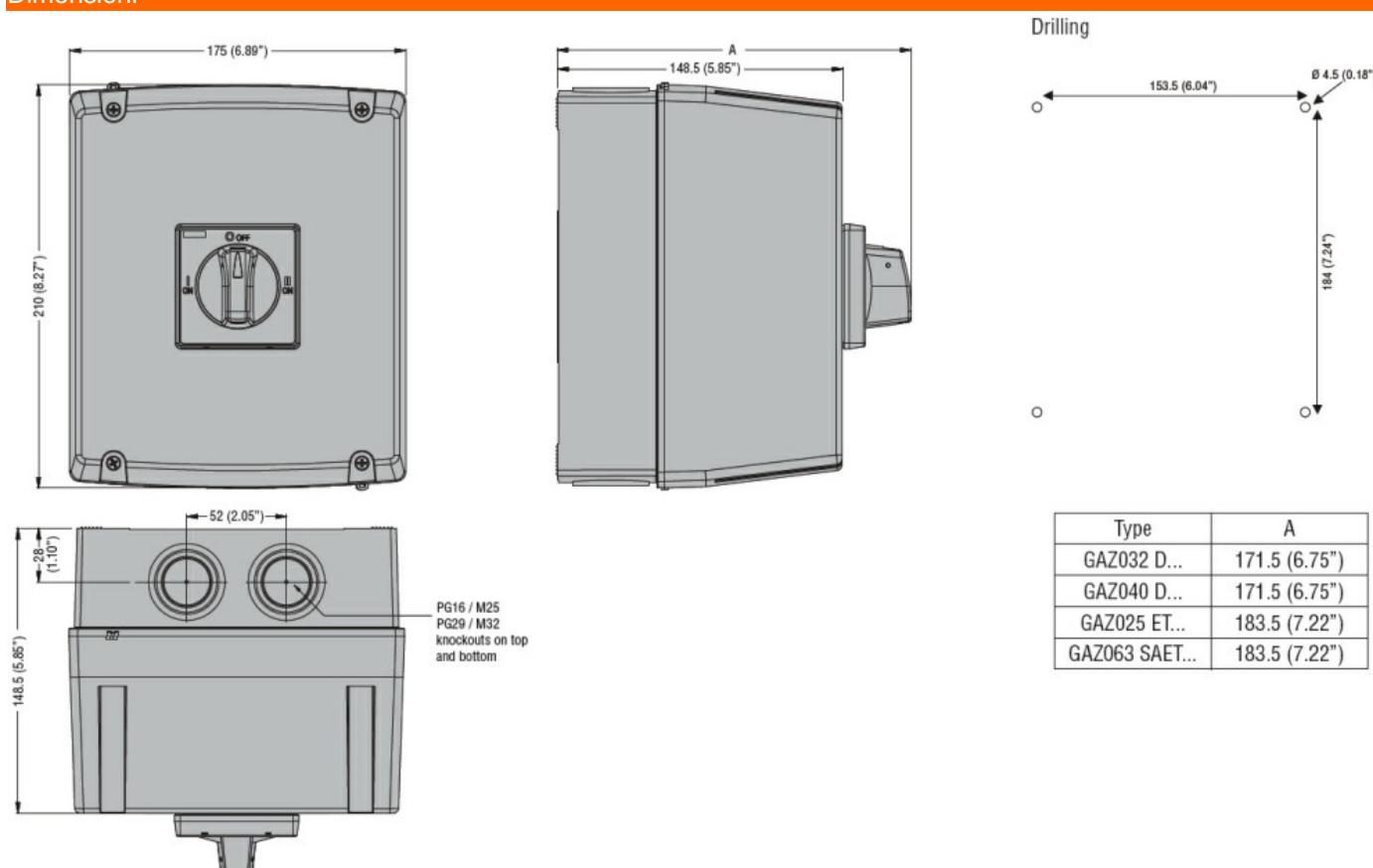
Grado di protezione IP frontale

IP65

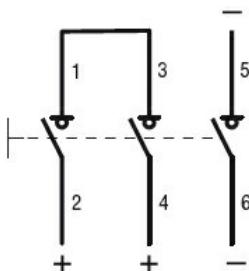
Grado di protezione IP

IP65

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

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

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore