



Denominazione del prodotto				Interruttori sezionatori in contenitore GAZM
Tipo				Nr. 3
Numero di poli				AC
Tipo di tensione di funzionamento				
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A			40
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV			8
Corrente di impiego Ie				
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 Ammessa			Piano verticale 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

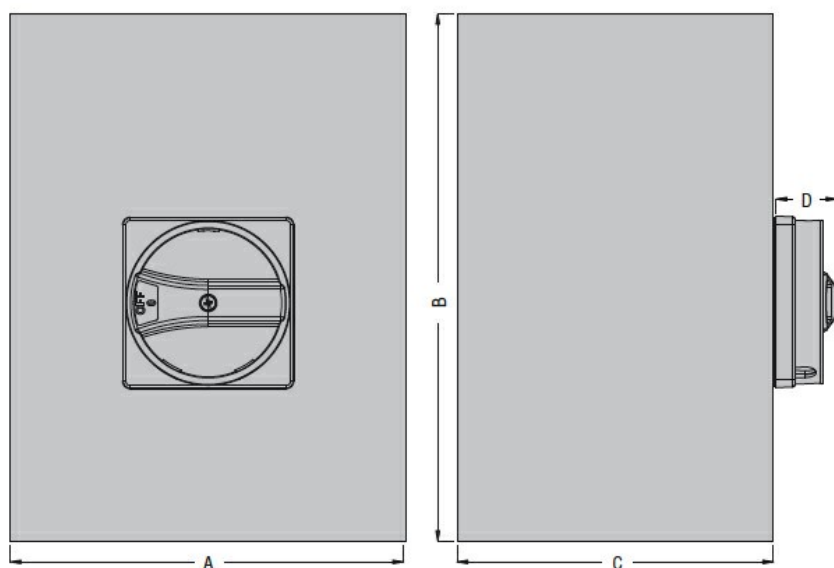
##### Grado di protezione IP

IP65

##### Grado di inquinamento

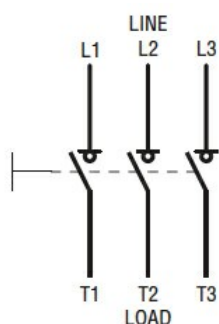
3

#### Dimensioni



Type	A	B	C	D
GAZM016...GAZM100...	150 (5.90")	200 (7.87")	120 (4.72")	23 (0.90")

#### Schemi elettrici



#### Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore