



Denominazione del prodotto				Interruttori sezionatori in contenitore
Tipo				GAZS
Numero di poli	Nr.			3
Tipo di tensione di funzionamento				AC
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A			32
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V			1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV			8
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A		32
	500V	A		32
	690V	A		32
AC22A				
	400V	A		32
	500V	A		32
	690V	A		32
AC23A				
	400V	A		32
	500V	A		25
	690V	A		25
Potenza dissipata per polo max	W			0.6
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW		15
	690V	kW		22
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA			10
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A			gG32
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 ²	0.75
IEC max	mm ²	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

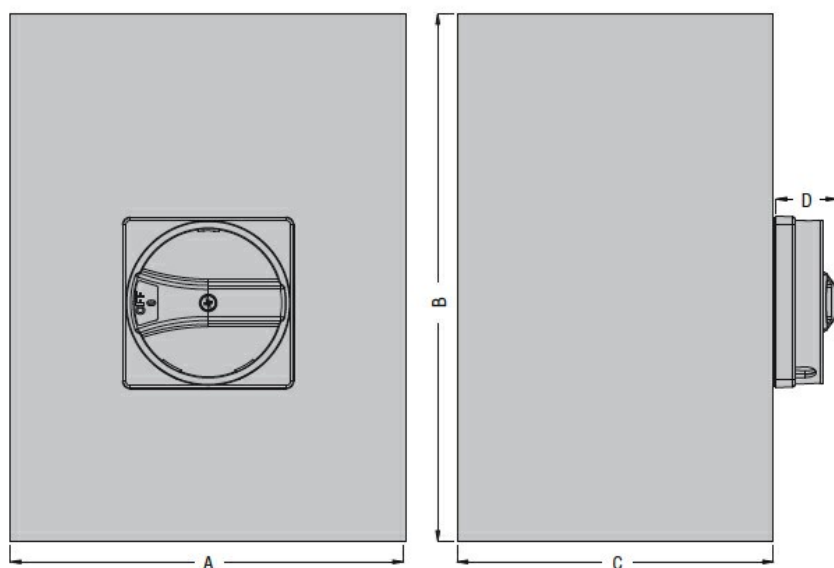
Grado di protezione IP

IP65

Grado di inquinamento

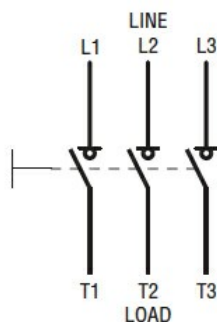
3

Dimensioni



Type	A	B	C	D
GAZS016...GAZS100...	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