



Denominazione del prodotto	Commutatore a camme in cassetta GAZM		
Tipo	Nr.	4	
Numero di poli		AC	
Tipo di tensione di funzionamento			
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	125	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego Ie			
AC21A	400V	A	125
	500V	A	125
	690V	A	125
AC22A	400V	A	125
	500V	A	125
	690V	A	125
AC23A	400V	A	125
	500V	A	100
	690V	A	47
Potenza dissipata per polo max	W	6.3	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	55
	690V	kW	45
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	kA	50	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG125	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	1250	
Potere di apertura AC23A 400V	A	1000	
Durata meccanica	cycles	30000	
Durata elettrica AC21A	cycles	30000	
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale	
	Ammessata	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 ²	4
IEC max	mm ²	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
---	------

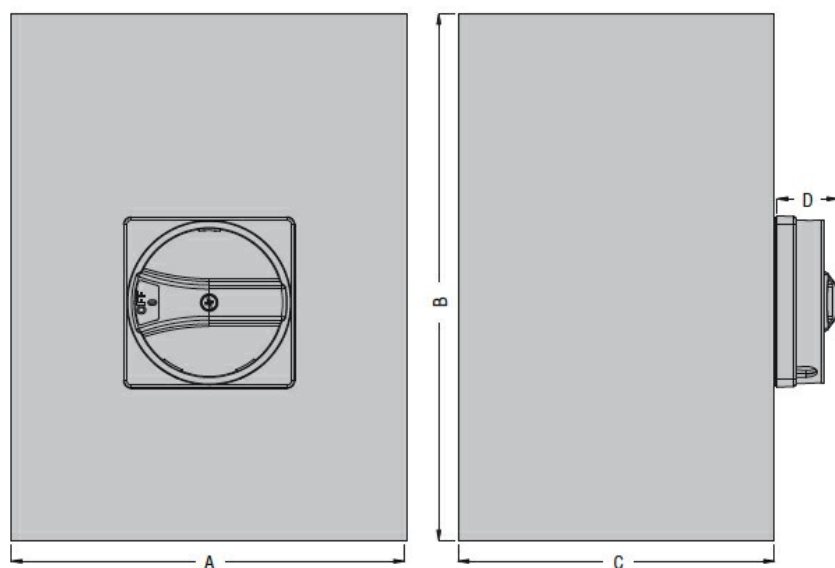
Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale IP65

Grado di protezione IP IP65

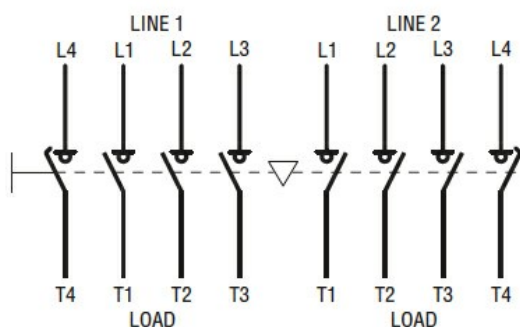
Grado di inquinamento 3

Dimensioni



Type	A	B	C	D
GAZM063 ET8...GAZM160 ET8...	300 (11.81")	400 (15.75")	120 (4.72")	35 (1.38")

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore