GAZM125B

INTERRUTTORE SEZIONATORE IN CONTENITORE METALLICO TIPO IEC/EN IP65, TRIPOLARI. CON MANIGLIA NERA, 125A. DIMENSIONI CASSETTA: 200X300X120MM/7.9X11.8X4.7"

Denominazione del prodotto			Interruttori sezionatori in contenitore
Tipo			GAZM
Numero di poli		Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento			AC
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
	Ammessa		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

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

	max	Nm	6
	min	lbin	45
	max	lbin	54
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm²	4
	IEC max	mm²	70
	AWG/kcmil min		12
	AWG/kcmil max		1

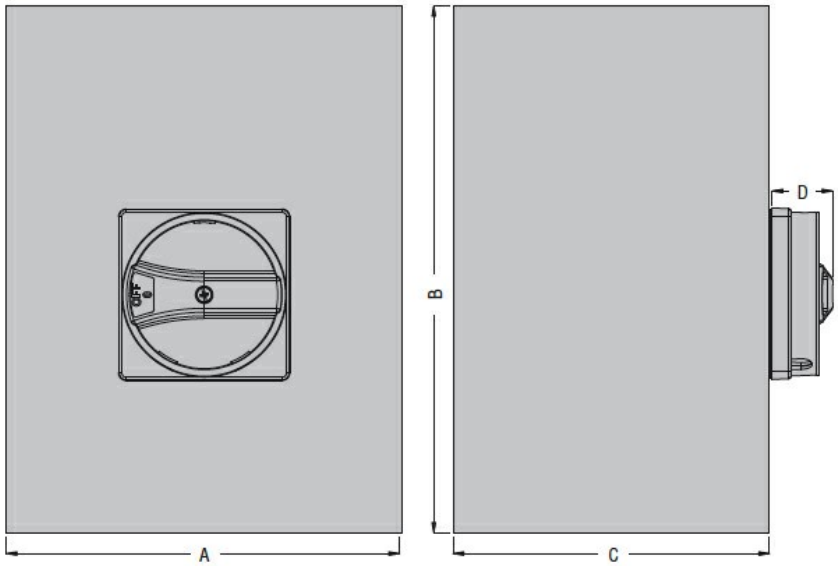
Condizioni ambientali

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

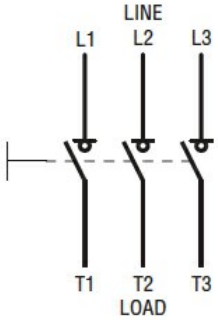
Grado di protezione IP frontale	IP65
Grado di protezione IP	IP65
Grado di inquinamento	3

Dimensioni



Type	A	B	C	D
GAZM125...GAZM160...	200 (7.87")	300 (11.81")	120 (4.72")	23 (0.90")

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

Omologazioni

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

Classificazione ETIM

ETIM 8.0	EC000216 - Sezionatore

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.