GAZ025ET8

COMMUTATORI DI LINEA A 4 POLI I-0-II TIPO UL/CSA, TYPE 4/4X, 25A. DIMENSIONI CASSETTA: 175X210X149MM/6.9X8.3X5.9"

Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC ≤ 40°C		A	25
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	8
Corrente di impiego Ie			
AC21A			
	400V	A	25
	500V	A	25
	690V	A	25
AC22A			
	400V	A	25
	500V	A	25
	690V	A	25
AC23A			
	400V	A	25
	500V	A	25
	690V	A	25
Potenza dissipata per polo max		W	0.4
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	11
	690V	kW	22
Potenza reattiva per comando condensatori a			
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	10
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	gG25
Potere di chiusura AC23A 400V		A	250
Potere di apertura AC23A 400V		A	200
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	mm²	0.75

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.

	IEC max	mm²	16
	AWG/kcmil min		18
	AWG/kcmil max	kcmil	6

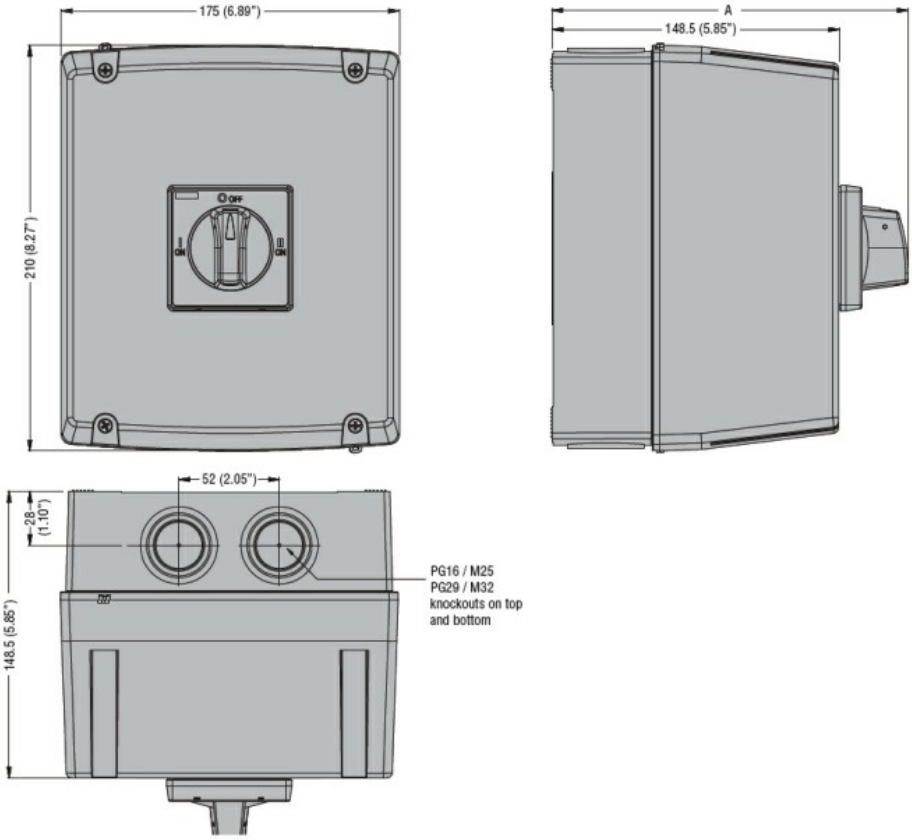
Condizioni ambientali

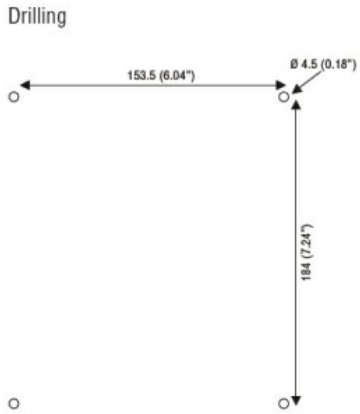
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima		m	3000

Tolleranze e protezioni

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

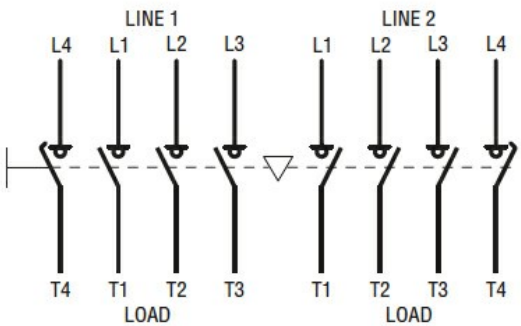
Dimensioni





Type	A
GAZ032 D...	171.5 (6.75")
GAZ040 D...	171.5 (6.75")
GAZ025 ET...	183.5 (7.22")
GAZ063 SAET...	183.5 (7.22")

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
UL 508 e CSA C22.2 n°14

Certificazioni

CSA C22.2 No. 14-13
cULus according to UL508
EAC

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.