GAZ032DT3

INTERRUTTORE SEZIONATORE, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, IN CONTENITORE TIPO IEC/EN IP65, CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA, 32A 1000V. DIMENSIONI CASSETTA: 175X210X99MM/6.9X8.3X3.9"

Denominazione del prodotto			Interruttori sezionatori in contenitore
Tipo			GAZ...DT…
Numero di poli		Nr.	2
Tipo di tensione di funzionamento			DC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	32
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1500
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	8
Corrente di impiego Ie			
DC21A			
	600V	A	32
	800V	A	32
	1000V	A	25
DC21B			
	600V	A	32
	800V	A	32
	1000V	A	32
DCPV1			
	600V	A	32
	800V	A	32
Potenza dissipata per polo max		W	1.2
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)		kA	0.5
Durata meccanica		cycles	10000
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio			
	Normale		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
Attacchi			
	tipo		Vite e rondella
	larghezza morsetto	mm	5.6
	altezza morsetto	mm	6.5
	vite		M4
	utensile		Phillips 1
Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	1.2
	max	Nm	1.6
	min	lbin	10
	max	lbin	14
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm²	1
	IEC max	mm²	10
	AWG/kcmil min		18
	AWG/kcmil max		8
Condizioni ambientali			

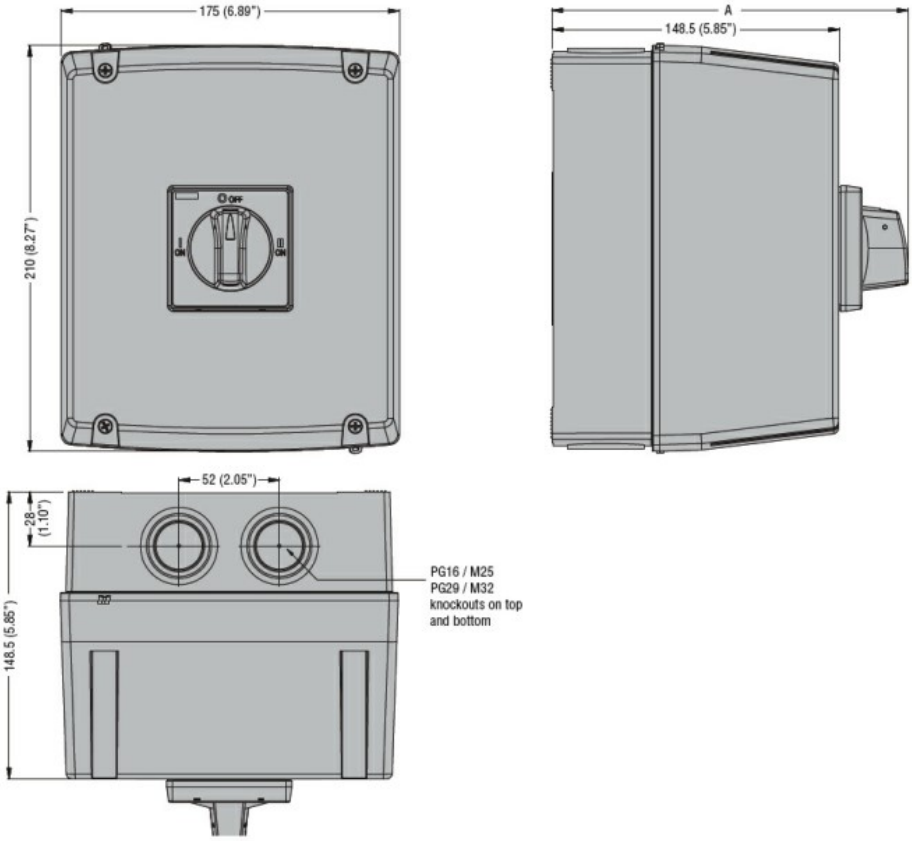
Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

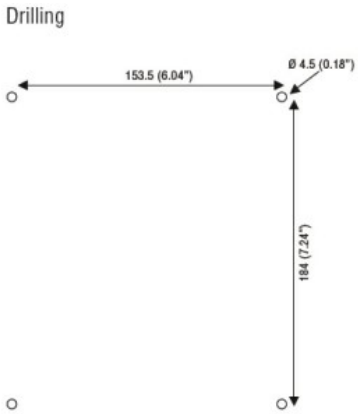
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima		m	3000

Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale	IP65
Grado di protezione IP	IP65

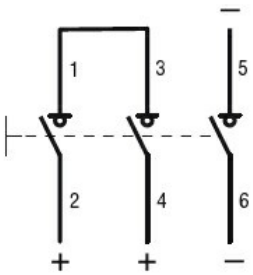
Dimensioni





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

Omologazioni	
	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3
Certificazioni	
	EAC

Classificazione ETIM

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.

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.