



Denominazione del prodotto

Interruttore  
sezionatore con  
fusibile

Tipo

GM

Tipo di fusibile

J

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	12
Corrente di impiego Ie		

AC21A

400V	A	32
500V	A	32
690V	A	32

AC22A

400V	A	32
500V	A	63
690V	A	63

AC23A

400V	A	32
500V	A	32
690V	A	32

Potenza dissipata per polo max	W	2
Potenza dissipata per polo senza fusibili	W	2
Massima potenza dissipata dal fusibile		

in aria libera	W	3.5
contenitore	W	3.5

Potenza nominale AC23A

400V	kW	15
690V	kW	22

Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	1
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	J-CC/30
Potere di chiusura AC23A 400V	A	320
Potere di apertura AC23A 400V	A	256
Durata meccanica	cycles	10000
Durata elettrica AC21A	cycles	6000

### Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

Normale	Piano verticale
Ammessa	Qualsiasi

Fissaggio

A vite / guida DIN  
35mm

Attacchi

	tipo	Capocorda integrato
Coppia di serraggio terminali	max	Nm 2
	max	lbin 17

Sezione dei conduttori	IEC min	mm <sup>2</sup>	1
	IEC max	mm <sup>2</sup>	10
	AWG/kcmil min		18
	AWG/kcmil max	kcmil	8

#### Dati tecnici UL

UL Standard		UL98
Corrente di utilizzo generale	A	30
Tensione d'impiego max	V	600
Potenza/FLA motore trifase		

	240V	HP/A	7.5/22
	480V	HP/A	15/21
	600V	HP/A	20/22

Corrente di cortocircuito	kA rms	200
Corrente di cortocircuito con fusibile	Class/A	J/30

#### Condizioni ambientali

Temperatura di impiego	min	°C	-25
	max	°C	55

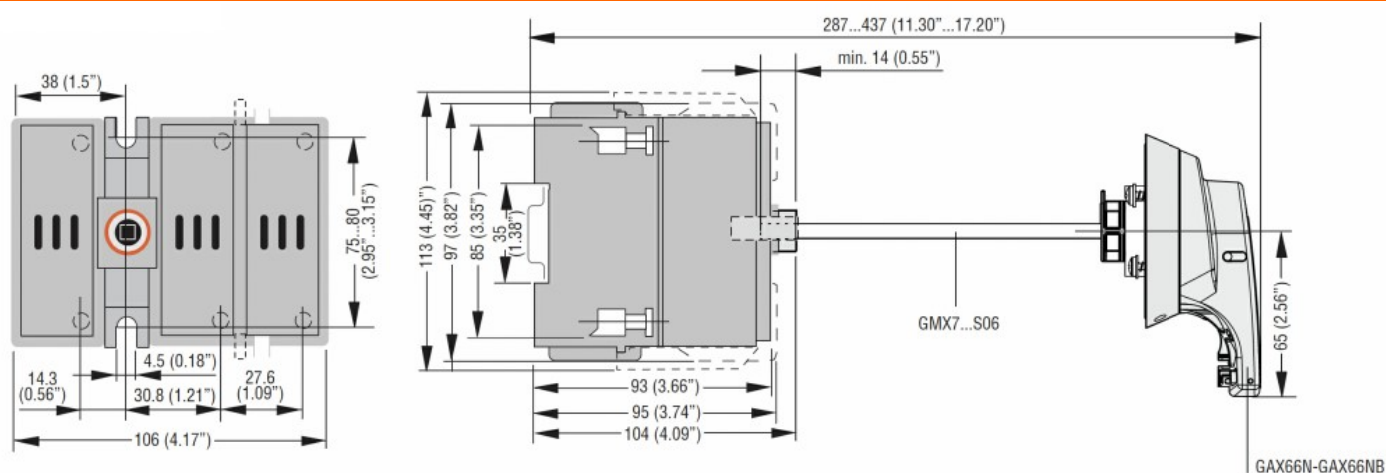
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	70

Altitudine massima	m	3000
--------------------	---	------

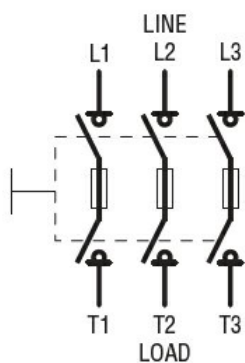
#### Tolleranze e protezioni

Grado di protezione IP frontale	IP20
Grado di inquinamento	3

#### Dimensioni



#### Schema elettrici



#### Omologazioni e conformità

##### Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

##### Certificazioni

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore