



Interruttore  
sezionatore con  
fusibile  
GM

Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo di fusibile

Numero di poli

Tipo di tensione di funzionamento

Nr. 3  
AC

**Caratteristiche dei contatti**

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	200
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12

Corrente di impiego Ie

AC21A

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC22A

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

AC23A

400V	A	200
500V	A	200
690V	A	200

Potenza dissipata per polo max	W	8
--------------------------------	---	---

Potenza dissipata per polo senza fusibili	W	8
---	---	---

Massima potenza dissipata dal fusibile	in aria libera	W	15
	contenitore	W	15

Potenza nominale AC23A	400V	kW	110
	690V	kW	200

Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	8
--	----	---

Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	J/200
--	---------	-------

Potere di chiusura AC23A 400V	A	2000
-------------------------------	---	------

Potere di apertura AC23A 400V	A	1600
-------------------------------	---	------

Durata meccanica	cycles	8000
------------------	--------	------

Durata elettrica AC21A	cycles	6000
------------------------	--------	------

**Caratteristiche meccaniche**

Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale
	Ammessa	Qualsiasi
Fissaggio		A vite

Attacchi	tipo	Barra
----------	------	-------

Coppia di serraggio terminali

max	Nm	22
max	Ibin	200

Coppia di serraggio morsetti fusibile

Nm	4
----	---

Coppia di serraggio attacchi terminali

Nm	8
----	---

Sezione dei conduttori

Kit attacchi terminali

GMX501

**Dati tecnici UL**

UL Standard

UL98

Corrente di utilizzo generale

A	200
---	-----

Tensione d'impiego max

V	600
---	-----

Potenza/FLA motore trifase

240V	HP/A	60/154
480V	HP/A	125/156
600V	HP/A	150/144

Corrente di cortocircuito

kA rms	200
--------	-----

Corrente di cortocircuito con fusibile

Class/A	J/200
---------	-------

**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**

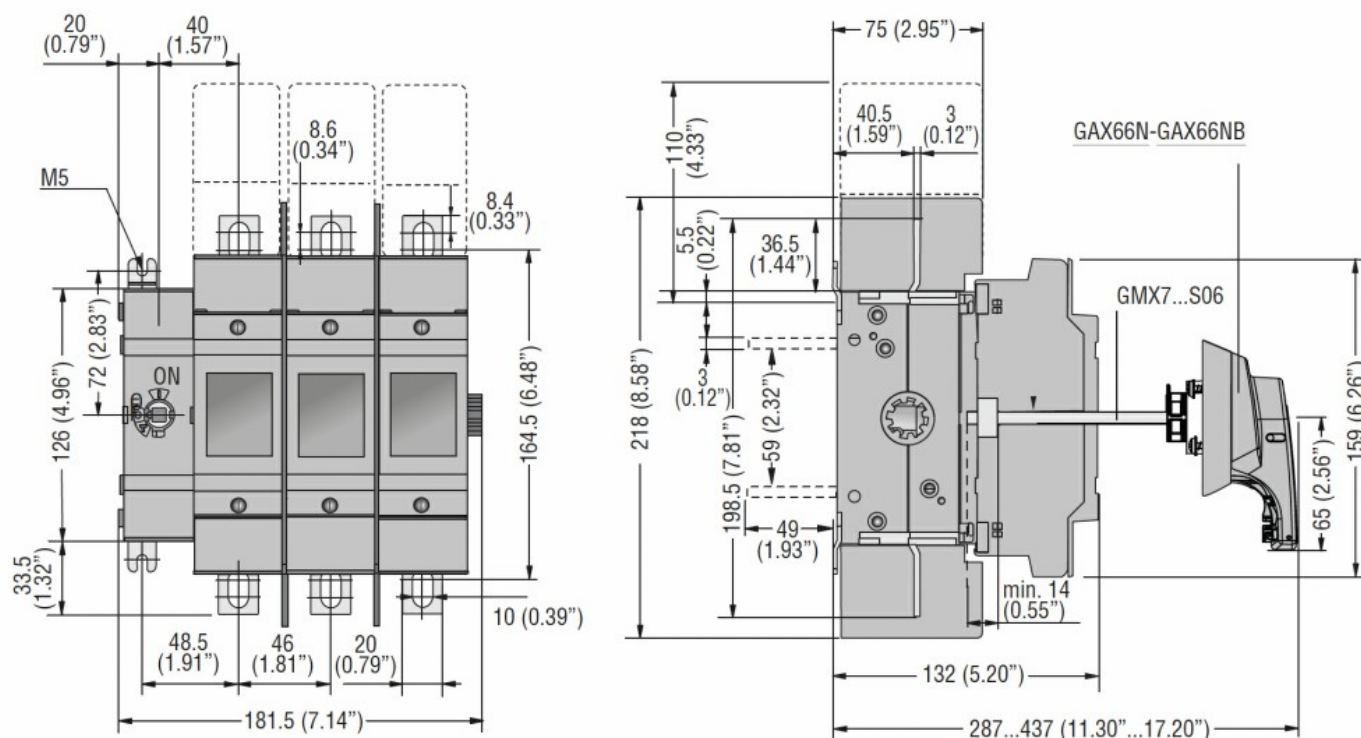
Grado di protezione IP frontale

IP20

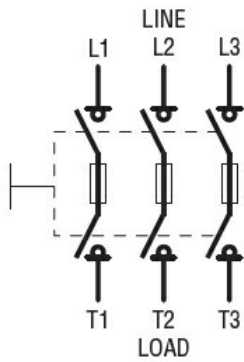
Grado di inquinamento

3

**Dimensioni**



**Schemi 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