



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 I_{th} IEC

A 200

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 1000

Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp})

kV 12

Corrente di impiego I_e

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) I_{cw} (rms)

kA 8

Protezione da 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
Ammessa Piano verticale
Qualsiasi

Fissaggio

A vite

Attacchi

tipo Barra

Coppia di serraggio terminali

max	Nm	31
max	Ibin	23

Coppia di serraggio morsetti fusibile

Nm	4
----	---

Coppia di serraggio attacchi terminali

Nm	8
----	---

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	60/154
480V	HP	125/156
600V	HP	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

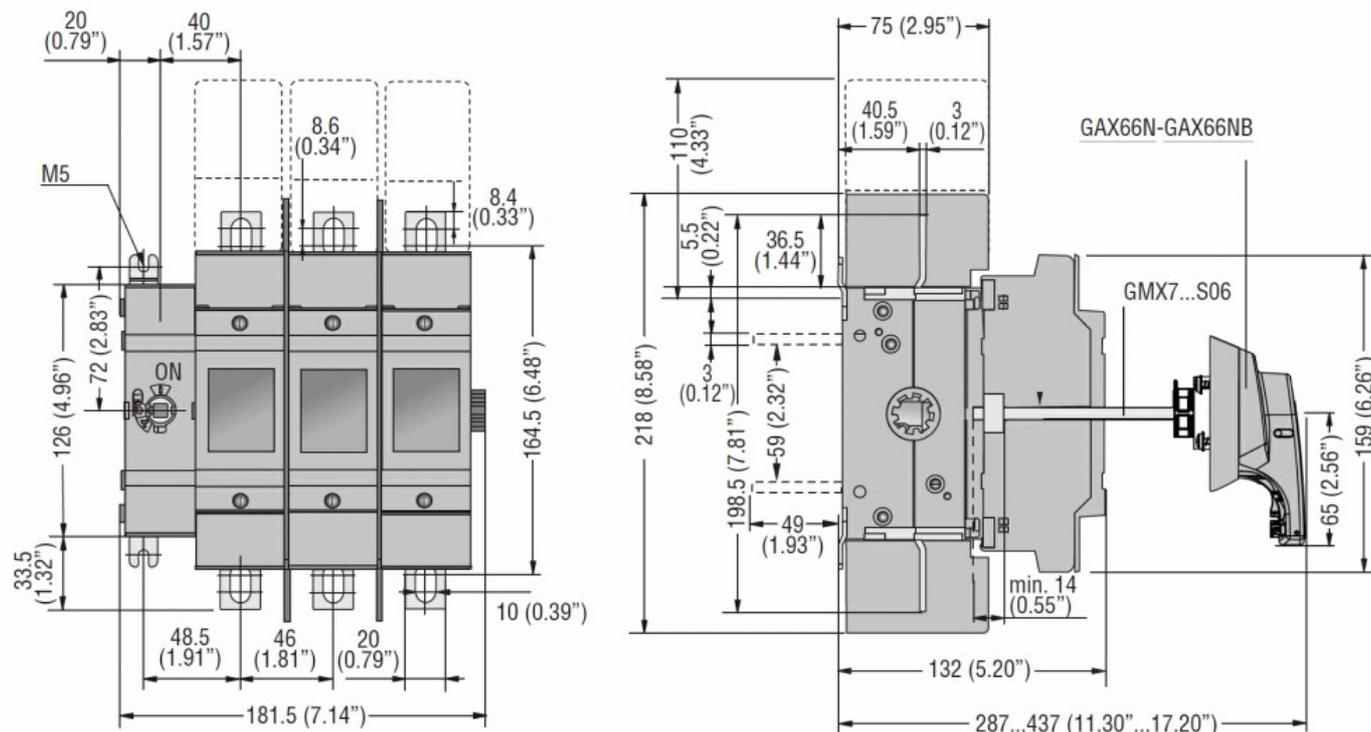
Grado di protezione IP frontale

IP20

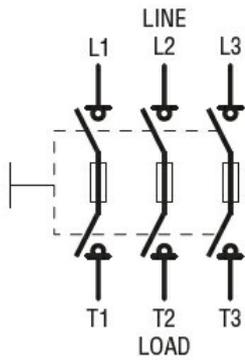
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

cULus according to UL98/CSA C22.2 n°4

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore