



Denominazione del prodotto

Interruttore
sezionatore con
fusibile

Tipo

GM

Tipo di fusibile

J

Numero di poli

Nr. 3

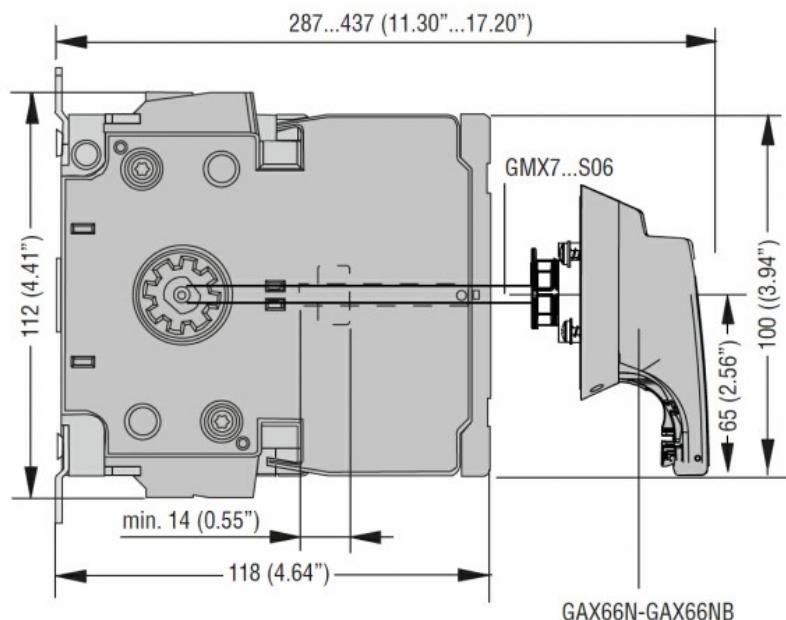
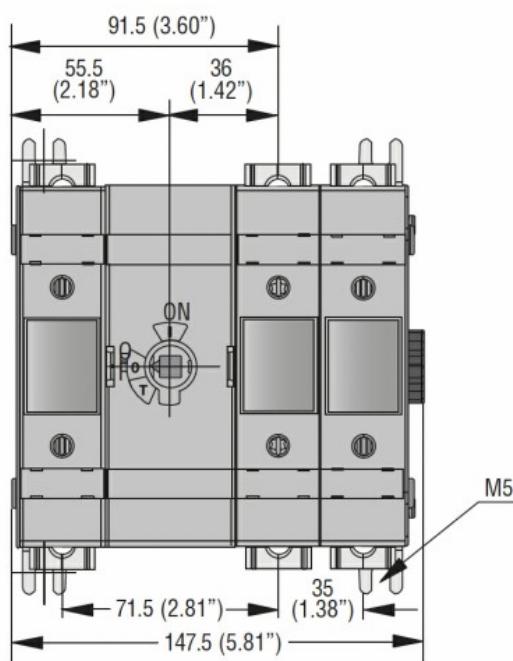
Tipo di tensione di funzionamento

AC

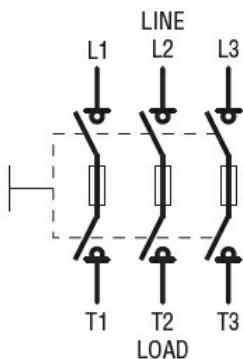
Caratteristiche dei contatti

Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	63
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12
Corrente di impiego le		
AC21A		
400V	A	63
500V	A	63
690V	A	63
AC22A		
400V	A	63
500V	A	63
690V	A	63
AC23A		
400V	A	63
500V	A	63
690V	A	63
Potenza dissipata per polo max	W	4
Potenza dissipata per polo senza fusibili	W	4
Massima potenza dissipata dal fusibile	in aria libera	7.5
	contenitore	7.5
Potenza nominale AC23A		
	400V	kW 30
	690V	kW 55
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	2.5
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	J/60
Potere di chiusura AC23A 400V	A	630
Potere di apertura AC23A 400V	A	504
Durata meccanica	cycles	10000
Durata elettrica AC21A	cycles	6000
Caratteristiche meccaniche		
Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio		A vite
Attacchi		

	tipo	Capocorda integrale
Coppia di serraggio terminali	max max	Nm Ibin
		3.5 30
Sezione dei conduttori	IEC min IEC max AWG/kcmil min AWG/kcmil max	mm ² mm ² 14 4
		2.5 25
Dati tecnici UL		
UL Standard		UL98
Corrente di utilizzo generale	A	60
Tensione d'impiego max	V	600
Potenza/FLA motore trifase	240V 480V 600V	HP/A HP/A HP/A
		15/42 30/40 52/52
Corrente di cortocircuito	kA rms	200
Corrente di cortocircuito con fusibile	Class/A	J/60
Condizioni ambientali		
Temperatura di impiego	min max	°C °C
		-25 55
Temperatura di stoccaggio	min max	°C °C
		-40 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