



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ bezpiecznika

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Bezpiecznikowy
rozłącznik
izolacyjny
GM
J
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	600
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	12
Znamionowy prąd roboczy I _e		
AC21A		
	400 V	A 630
	500 V	A 630
	690 V	A 630
AC22A		
	400 V	A 630
	500 V	A 600
	690 V	A 600
AC23A		
	400 V	A 630
	500 V	A 630
	690 V	A 630
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	46
Rozproszenie mocy na pole bez bezpiecznika	W	46
Maksymalne rozproszenie mocy bezpiecznika		
	w otwartej przestrzeni	W 50
	w obudowie	W 50

Znamionowa moc robocza AC23A		
	400 V	kW 355
	690 V	kW 630
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	20
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	J/600
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	6300
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	6400
Trwałość mechaniczna	cycles	5000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

Właściwości mechaniczne

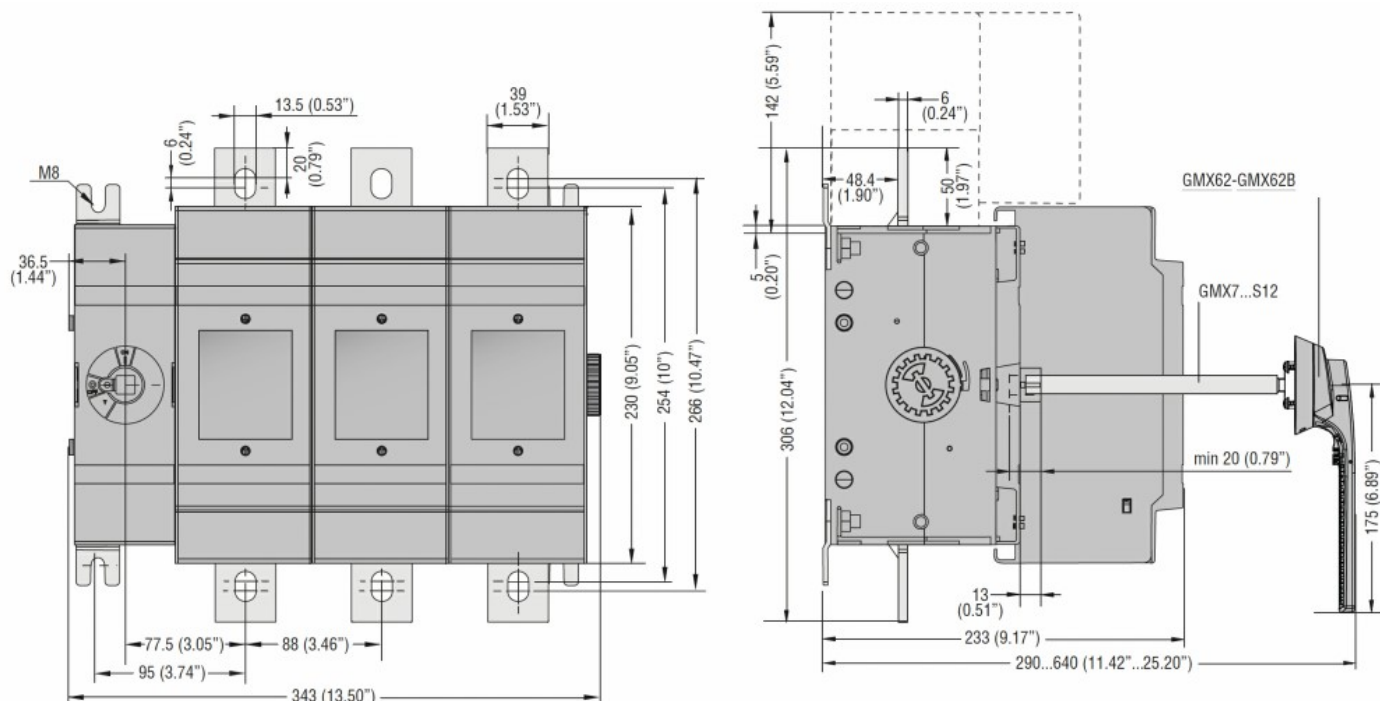
Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna
Śruba

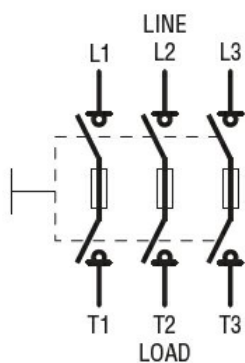
Montaż

Zaciski

	Typ zacisków	Szyna
Moment obrotowy dokręcania zacisków	maks. Nm 56.5 maks. lbin 500	
Moment dokręcania zacisków śrubowych	Nm 40	
Moment dokręcania końcówek zaciskanych	Nm 54	
Przekrój przewodu	AWG/kcmil min.	(2x) 2
Zestaw zacisków		GMX504
Dane techniczne UL		
Norma UL		UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania	A	600
Napięcie robocze maks.	V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V HP/A 200/480 480V HP/A 400/477 600V HP/A 500/472	
Klasyfikacja prądu zwarciovego	kA rms 200	
Klasyfikacja prądu zwarciovego z bezpiecznikiem	Class/A J/600	
Warunki otoczenia		
Temperatura pracy	min. °C -25 maks. °C 55	
Temperatura składowania	min. °C -40 maks. °C 70	
Maks. wysokość	m 3000	
Odporność i zabezpieczenie		
Stopień ochrony IP od frontu		IP20
Stopień zanieczyszczenia		3
Wymiary		



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny