



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ bezpiecznika

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Bezpiecznikowy
rozłącznik
izolacyjny
GM
L
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	800
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 800
	500 V	A 800
	690 V	A 800
AC22A		
	400 V	A 800
	500 V	A 800
	690 V	A 800
AC23A		
	400 V	A 800
	500 V	A 800
	690 V	A 800
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	75
Rozproszenie mocy na pole bez bezpiecznika	W	75
Maksymalne rozproszenie mocy bezpiecznika		
	w otwartej przestrzeni	W 55
	w obudowie	W 55

Znamionowa moc robocza AC23A		
	400 V	kW 450
	690 V	kW 710
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	20
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	L/800
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	8000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	6400
Trwałość mechaniczna	cycles	3000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	500 (AC23A 400V)

Właściwości mechaniczne

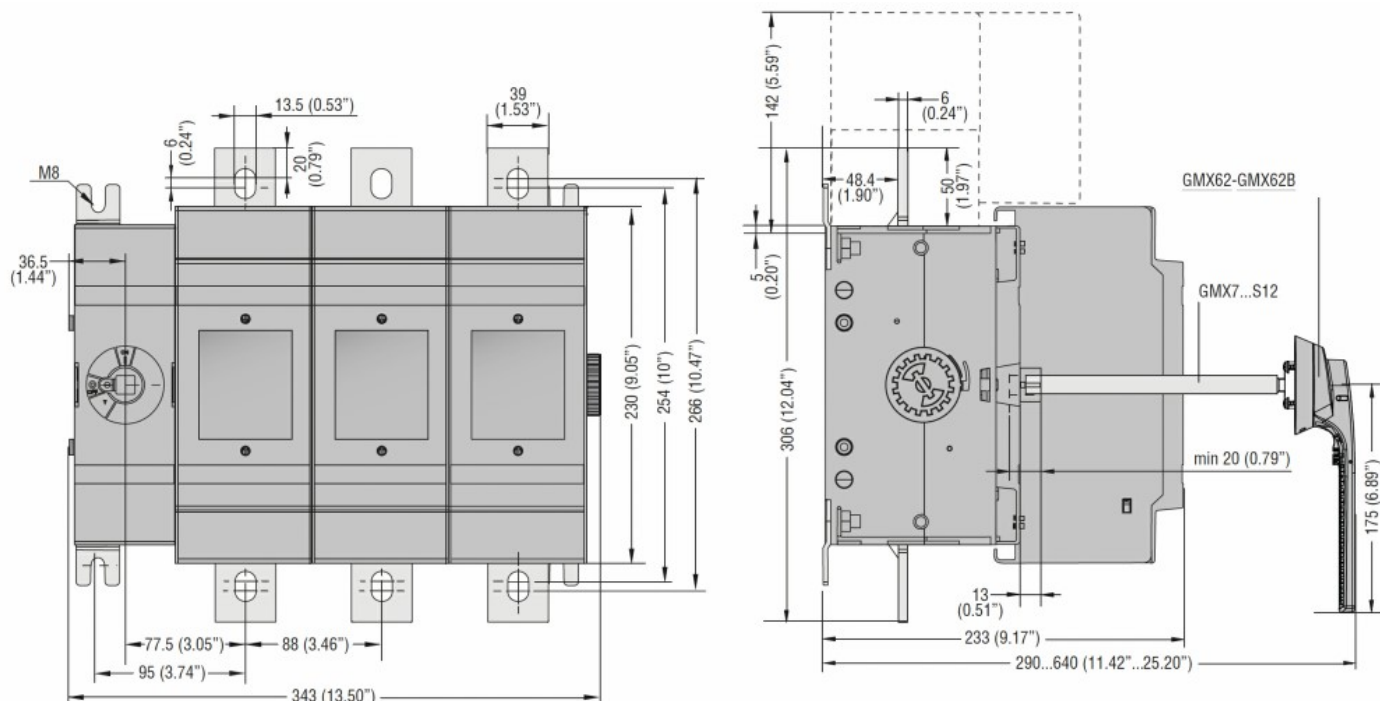
Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna
Śruba

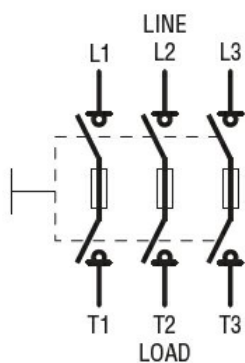
Montaż

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	800
Napięcie robocze maks.	V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V HP/A 250/602 480V HP/A 500/590 600V HP/A 600/472	
Klasyfikacja prądu zwarcowego	kA rms 200	
Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem	Class/A L/800	
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