



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	400
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 400
	500 V	A 400
	690 V	A 400
AC22A		
	400 V	A 400
	500 V	A 400
	690 V	A 400
AC23A		
	400 V	A 400
	500 V	A 400
	690 V	A 400
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	30
Rozproszenie mocy na pole bez bezpiecznika	W	30
Maksymalne rozproszenie mocy bezpiecznika		
	w otwartej przestrzeni	W 30
	w obudowie	W 30

Znamionowa moc robocza AC23A		
	400 V	kW 220
	690 V	kW 400
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	14
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	J/400
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	4000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	3200
Trwałość mechaniczna	cycles	5000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

Właściwości mechaniczne

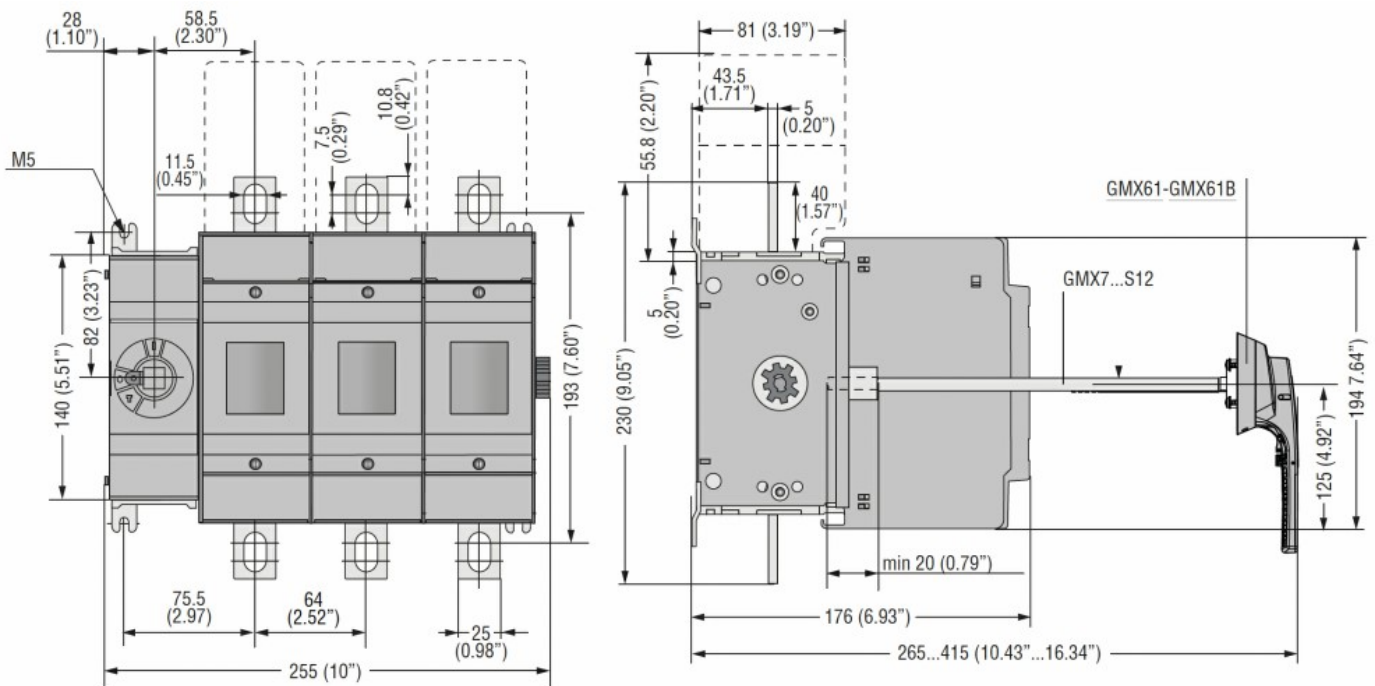
Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna
Śruba

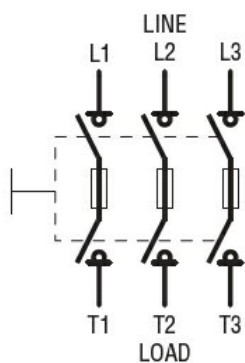
Montaż

Zaciski

	Typ zacisków		Szyna
Moment obrotowy dokręcania zacisków	maks.	Nm	42.5
	maks.	lbin	375
Moment dokręcania zacisków śrubowych		Nm	20
Moment dokręcania końcówek zaciskanych		Nm	27
Zestaw zacisków			GMX502
Dane techniczne UL			
Norma UL			UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania		A	400
Napięcie robocze maks.		V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V	HP/A	125/312
	480V	HP/A	250/302
	600V	HP/A	350/336
Klasyfikacja prądu zwarciovego		kA rms	200
Klasyfikacja prądu zwarciovego z bezpiecznikiem		Class/A	J/400
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