



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	32
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	32
500 V	A	32
690 V	A	32
AC22A		
400 V	A	32
500 V	A	63
690 V	A	63
AC23A		
400 V	A	32
500 V	A	32
690 V	A	32
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	2
Rozproszenie mocy na pole bez bezpiecznika	W	2
Maksymalne rozproszenie mocy bezpiecznika		
w otwartej przestrzeni	W	3.5
w obudowie	W	3.5
Znamionowa moc robocza AC23A		
400 V	kW	15
690 V	kW	22
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	1
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	J-CC/30
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	320
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	256
Trwałość mechaniczna	cycles	10000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	6000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna

dozwolona

Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Montaż

Śruba/szyna DIN
35 mm

Zaciski

	Typ zacisków		Wbudowana końcówka zaciskowa
Moment obrotowy dokręcania zacisków	maks.	Nm	2
	maks.	lbin	17
Przekrój przewodu	IEC min.	mm ²	1
	IEC maks.	mm ²	10
	AWG/kcmil min.		18
	AWG/kcmil maks.	kcmil	8

Dane techniczne UL

Norma UL	UL98		
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania	A	30	
Napięcie robocze maks.	V	600	
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V	HP/A	7.5/22
	480V	HP/A	15/21
	600V	HP/A	20/22
Klasyfikacja prądu zwarcowego	kA rms	200	
Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem	Class/A	J/30	

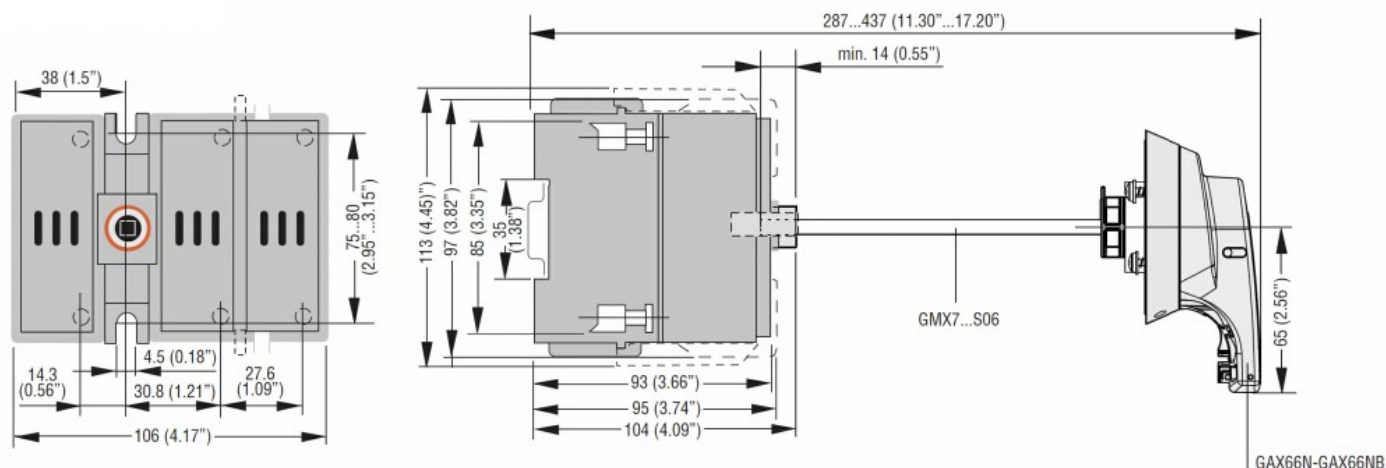
Warunki otoczenia

Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	70
Maks. wysokość		m	3000

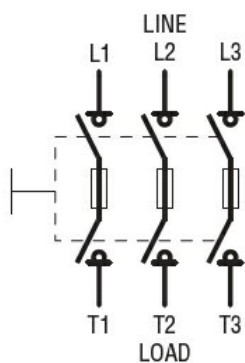
Odporność i zabezpieczenie

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