



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GL UL
Nr. 4
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
1000 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
1000 V	A	400

Rozproszenie mocy na pole maks.

W 63

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	400
690 V	kW	800

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I_{cw} (rms)

kA 50

Znamionowy prąd zwarciový (rms)

kA 100

Wkładka bezpiecznikowa

Class/A gG/800

Zdolność załączania AC23A 400 V

A 8000

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V

A 6400

Trwałość mechaniczna

cycles 3000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona

Płaszczyzna
pionowa
Dowolna
Śruba

Montaż

Zaciski

Typ zacisków

M12

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	50
maks.	Nm	75

min.	I _{bin}	442
maks.	I _{bin}	664

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	200/480
	480V	HP/A	500/590
	600V	HP/A	500/472
Klasyfikacja prądu zwarciovowego		kA rms	100
Klasyfikacja prądu zwarciovowego z bezpiecznikiem		Class/A	L/800
Zestaw zacisków wg UL			GLX510
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym			
	mm	mm	1220x610x305

Warunki otoczenia

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

Certyfikaty i zgodność

Zgodność			
	IEC/EN/BS 60947-1		
	IEC/EN/BS 60947-3		
Certyfikaty			
	cULus		

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0			EC000216 - Rozłącznik izolacyjny
----------	--	--	--