



Przeznaczenie produktu	Czwarte pole		
Seria produktu	GLX42		
Liczba pól	Nr.	1	
Typ napięcia roboczego		AC	
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	1600	
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	1600
	500 V	A	1600
	690 V	A	1600
	1000 V	A	1600
AC22A			
	400 V	A	1600
	500 V	A	1600
	690 V	A	1600
AC23A			
	400 V	A	1600
	500 V	A	1600
	690 V	A	1600
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	63	
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	900
	690 V	kW	1000
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	50	
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	100	
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG/2x800	
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	16000	
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	12800	
Trwałość mechaniczna	cycles	3000	
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa			
	normalna	Płaszczyzna pionowa	
	dozwolona	Dowolna	
Montaż		Śruba	
Zaciski			
	Typ zacisków	M12	
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	50
	maks.	Nm	75
	min.	lbin	442
	maks.	lbin	664

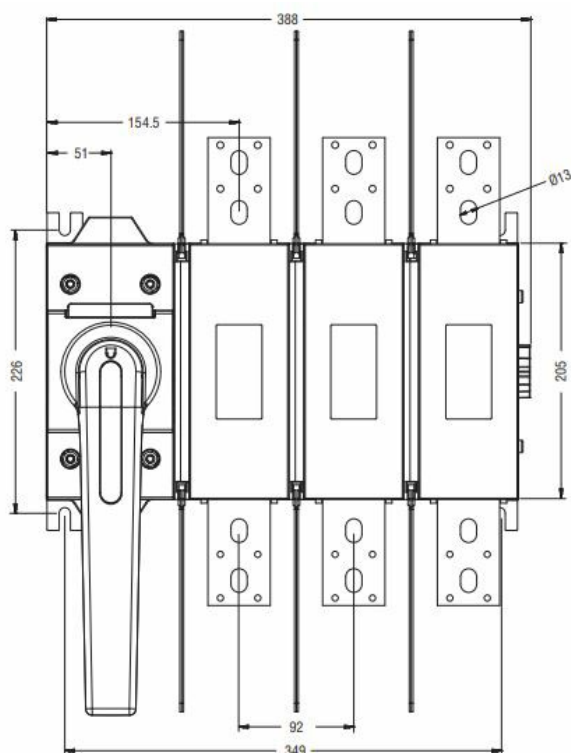
Dane techniczne UL

Norma UL	UL98		
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania	A	1600	
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 zwarcowego	kA rms	100	
Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem	Class/A	L/1600	
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

Wymiary



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

Certyfikaty

cULus

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002498 -
Akcesoria/części
zamienne do
aparatury
niskonapięciowej