



Przeznaczenie produktu				Rozłącznik w układzie przełącznym GLC UL
Seria produktu				
Liczba pól		Nr.	3	
Typ napięcia roboczego			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				
AC-31B				
	400 V	A	400	
	500 V	A	400	
	690 V	A	400	
AC-32B				
	400 V	A	400	
	500 V	A	400	
	690 V	A	400	
AC-33B				
	400 V	A	400	
	500 V	A	400	
	690 V	A	400	
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	26.0	
Znamionowa moc robocza AC23A				
	400 V	kW	200	
	690 V	kW	400	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymały (1s) I _{cw} (rms)		kA	12.5	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymały (0.3s) I _{cw} (rms)		kA	20	
Znamionowy prąd zwarciový (rms)		kA	80	
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	10000	
Właściwości mechaniczne				
Pozycja montażowa				
	normalna			Płaszczyzna pionowa
	dozwolona			Dowolna
Montaż				Śruba
Zaciski				
		Typ zacisków		M10 x 25
Moment obrotowy dokręcania zacisków				
	min.	Nm	30	
	maks.	Nm	37	

	min.	I _{bin}	265
	maks.	I _{bin}	327

Przekrój przewodu	IEC min.	mm ²	1X182
	IEC maks.	mm ²	2X185
	AWG/kcmil min.		1X400
	AWG/kcmil maks.		2X350

Dane techniczne UL

Norma UL		UL1008
----------	--	--------

Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania	A	400
--	---	-----

Napięcie robocze maks.	V	600
------------------------	---	-----

KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V	HP	125/312
	480V	HP	250/302
	600V	HP	350/336

Klasyfikacja prądu zwarcowego	kA rms	100
-------------------------------	--------	-----

Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem	Class/A	J/400
--	---------	-------

Zestaw zacisków wg UL	GLX502- GLX503
-----------------------	-------------------

Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym	mm	mm	950 x 350 x 260
	in	in	37.4 x 13.8 x 10.4

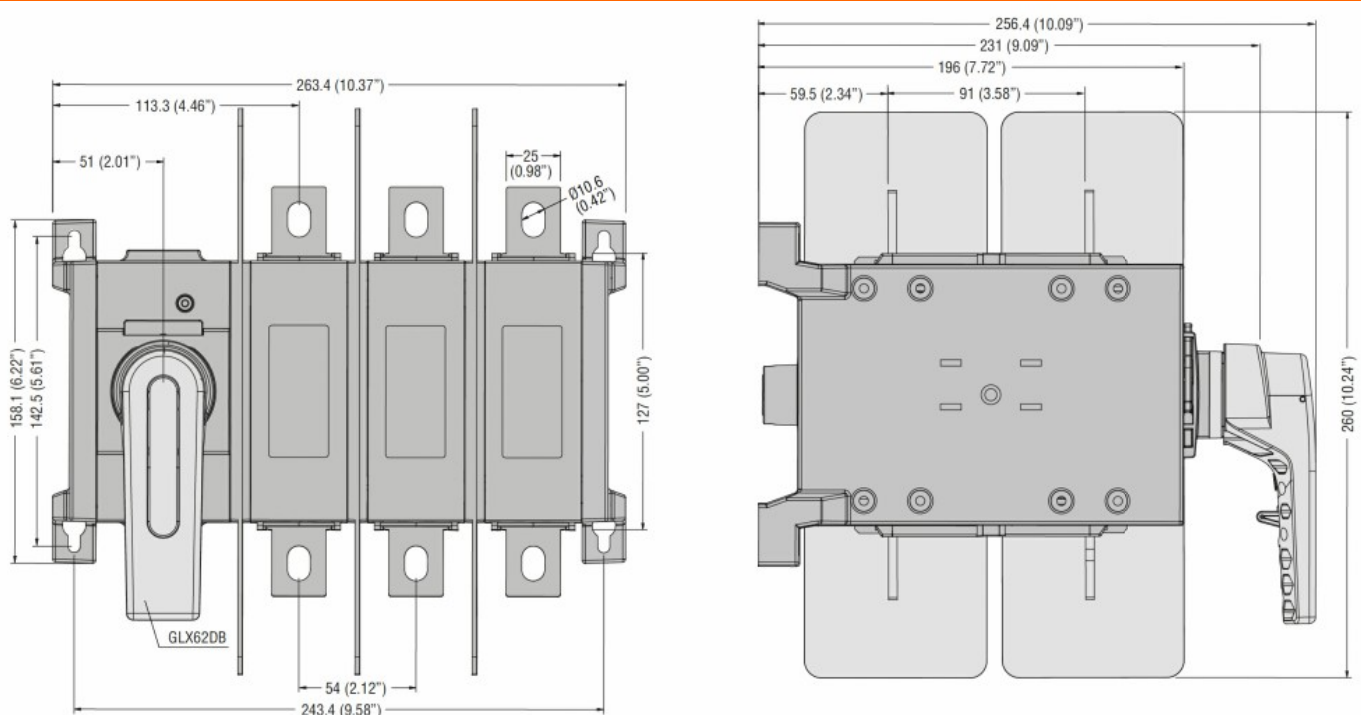
Warunki otoczenia

Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55

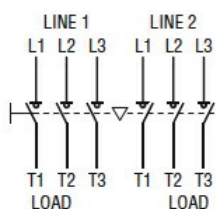
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70

Maks. wysokość	m	3000
----------------	---	------

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

IEC/EN 60947-6-1

Certyfikaty

cULus

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny