



Przeznaczenie produktu	Rozłącznik w układzie przełącznym GLC UL		
Seria produktu	Nr.	3	AC
Liczba pól			
Typ napięcia roboczego			
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 wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	12.5	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (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.	kcmil	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/A	125/312
480V	HP/A	250/302
600V	HP/A	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

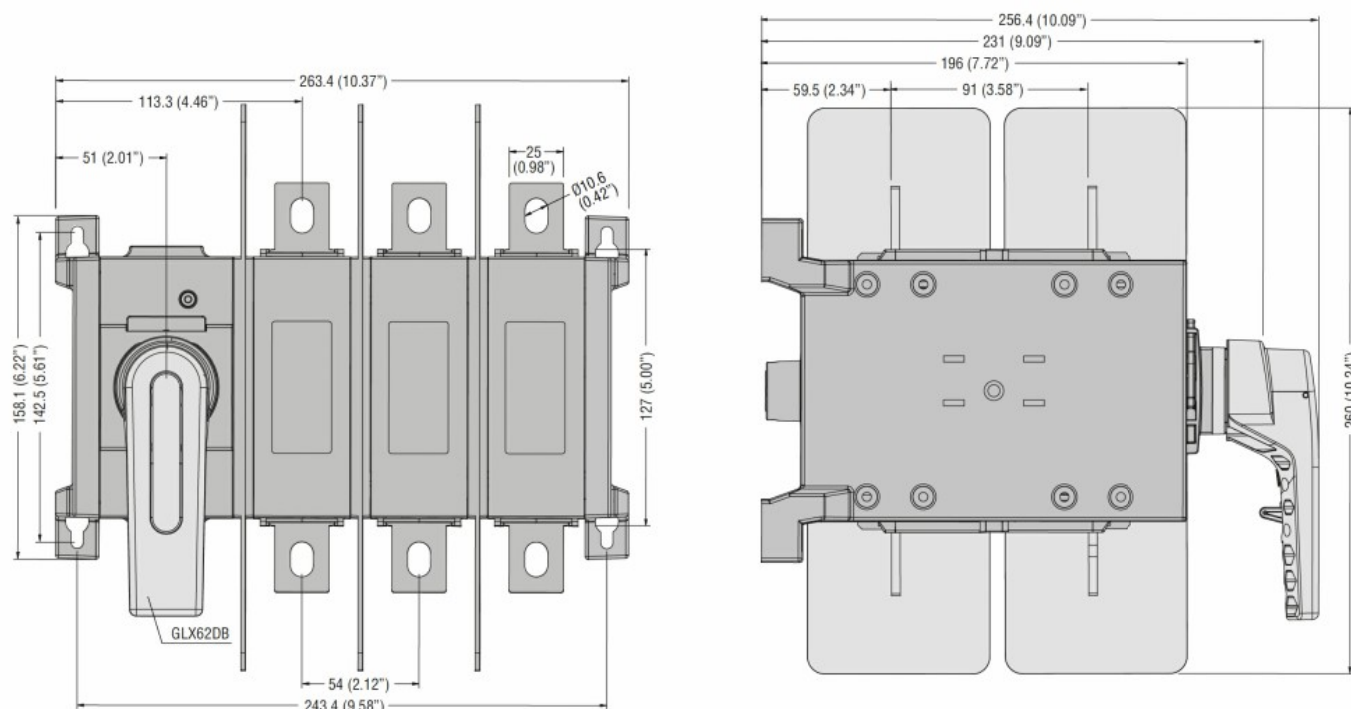
min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

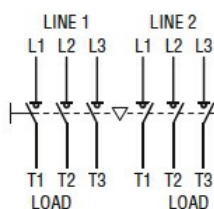
min.	°C	-40
maks.	°C	+70

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