



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik w układzie przełącznym GLC
Seria produktu			Nr. 4
Liczba pól			AC
Typ napięcia roboczego			
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	500	
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	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
AC-32B	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
AC-33B	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	32.5	
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	250
	690 V	kW	500
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	gG/500	
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	5000	
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	4000	
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

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

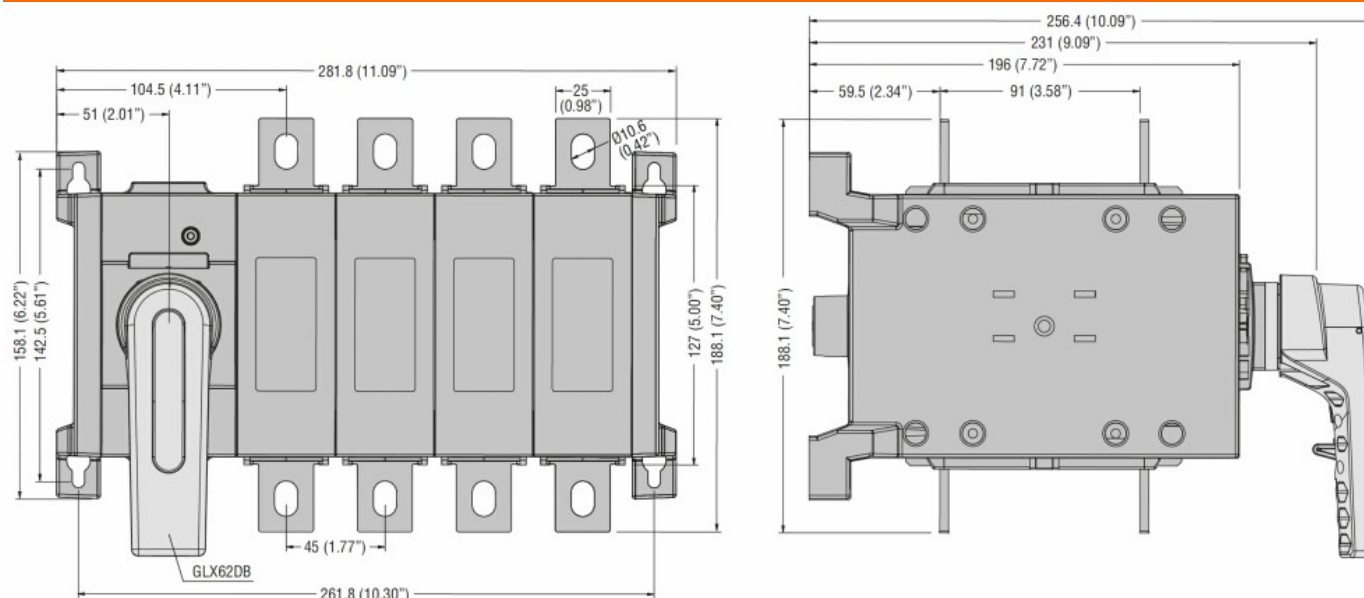
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

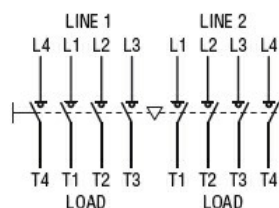
Maks. wysokość

m 3000

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3
IEC/EN 60947-6-1

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny