



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik w układzie przełącznym GLC
Seria produktu			Nr. 3
Liczba pól			AC
Typ napięcia roboczego			
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			
AC-31B	400 V	A	800
	500 V	A	800
	690 V	A	800
AC-32B	400 V	A	800
	500 V	A	800
	690 V	A	800
AC-33B	400 V	A	800
	500 V	A	800
	690 V	A	800
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	40	
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	400
	690 V	kW	800
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	20	
Znamionowy prąd zwarciovowy (rms)	kA	80	
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	5000	
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa	
	dozwolona	Dowolna	
Montaż			Śruba
Zaciski	Typ zacisków		M12 x 40
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	50
	maks.	Nm	75
	min.	I _{bin}	442
	maks.	I _{bin}	664

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	2x185
IEC maks.	mm ²	4x300
AWG/kcmil min.		2
AWG/kcmil maks.	kcmil	4x600

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

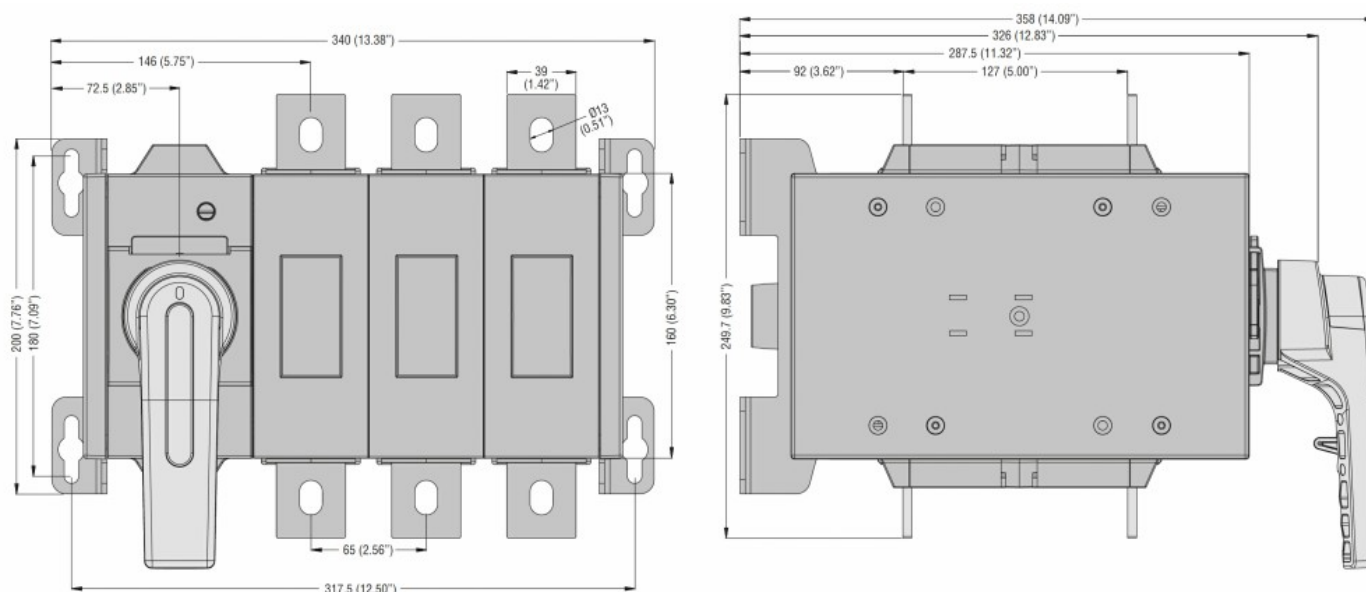
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

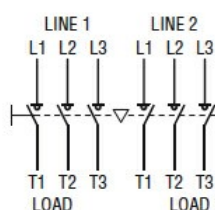
Maks. wysokość

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