



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	160	
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	160
	500 V	A	160
	690 V	A	160
AC-32B	400 V	A	160
	500 V	A	160
	690 V	A	160
AC-33B	400 V	A	160
	500 V	A	160
	690 V	A	160
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	3.2	
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	90
	690 V	kW	144
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	6	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I _{cw} (rms)	kA	12	
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	100	
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG/160	
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	1600	
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	1280	
Trwałość mechaniczna	cycles	20000	
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa	
	dozwolona	Dowolna	
Montaż			Śruba
Zaciski			
	Typ zacisków		M8 x 20
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	15
	maks.	Nm	22

	min.	I _{bin}	132
	maks.	I _{bin}	194

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	70
IEC maks.	mm ²	185
AWG/kcmil min.		00
AWG/kcmil maks.	kcmil	400

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

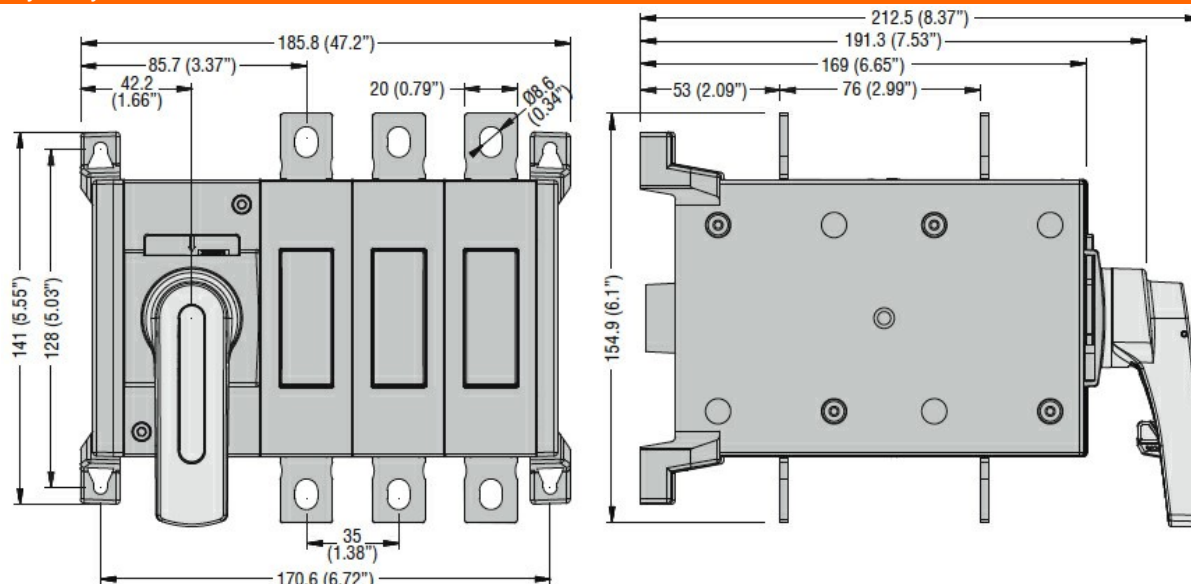
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

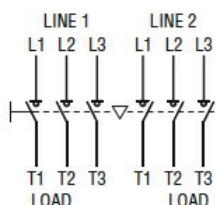
Maks. wysokość

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