



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		315
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN		V		1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}		kV		12
Znamionowy prąd roboczy I _e				
AC23A				
	400 V	A		315
AC-31B				
	400 V	A		315
	500 V	A		315
	690 V	A		315
AC-32B				
	400 V	A		315
	500 V	A		315
	690 V	A		315
AC-33B				
	400 V	A		250
	500 V	A		250
	690 V	A		250
Rozproszenie mocy na pole maks.		W		6.5
Znamionowa moc robocza AC23A				
	400 V	kW		140
	690 V	kW		250
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/315
Zdolność załączania AC23A 400 V		A		2500
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A		2000
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	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

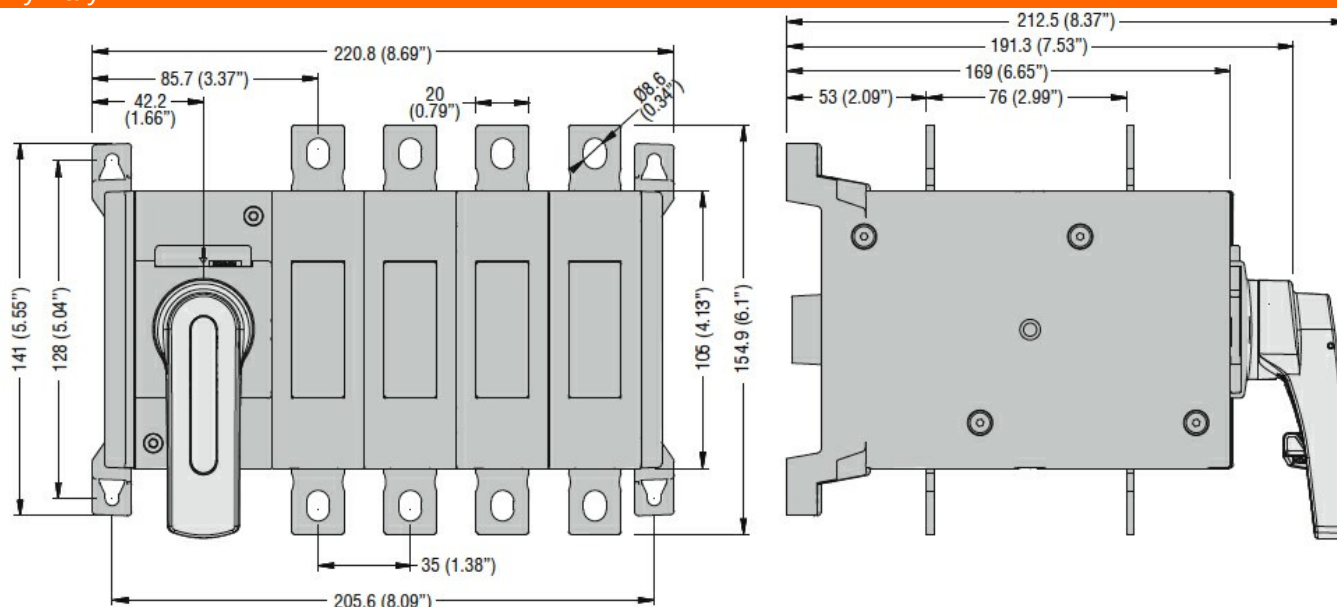
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

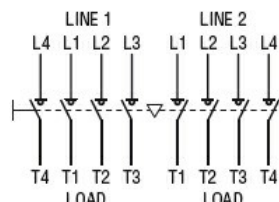
Maks. wysokość

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