



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		1000
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		1000
	500 V	A		1000
	690 V	A		1000
AC-32B				
	400 V	A		1000
	500 V	A		1000
	690 V	A		800
AC-33B				
	400 V	A		1000
	500 V	A		1000
	690 V	A		800
Rozproszenie mocy na pole maks.		W		63
Znamionowa moc robocza AC23A				
	400 V	kW		560
	690 V	kW		800
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)		kA		20
Znamionowy prąd zwarciový (rms)		kA		50
Wkładka bezpiecznikowa		Class/A		gG/1000
Zdolność załączania AC23A 400 V		A		10000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A		8000
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

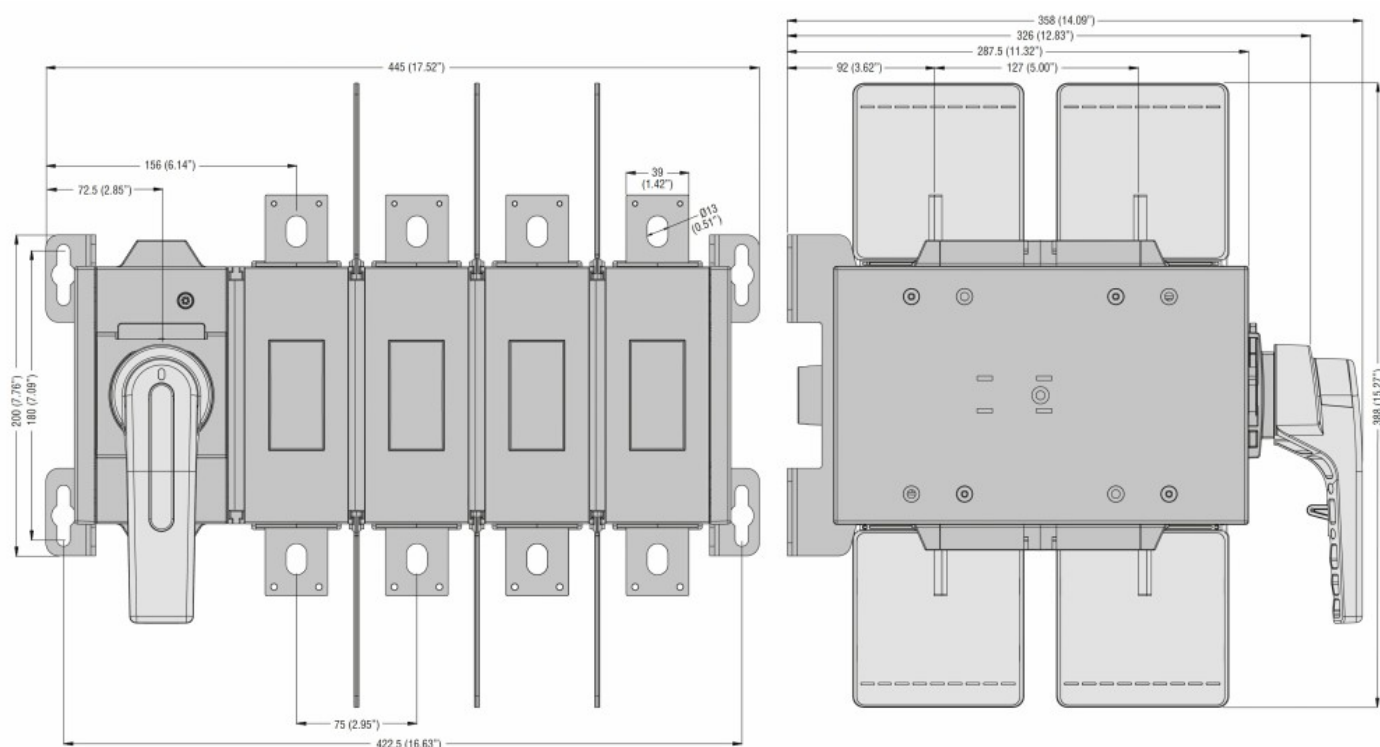
Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

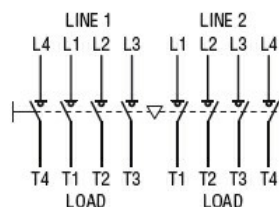
Maks. wysokość

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