



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GL
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	630
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	12
Znamionowy prąd roboczy I _e		
AC21A		
400 V	A	630
500 V	A	630
690 V	A	630
AC22A		
400 V	A	630
500 V	A	500
690 V	A	500
AC23A		
400 V	A	630
500 V	A	500
690 V	A	500

Rozproszenie mocy na pole maks.	W	41
---------------------------------	---	----

Znamionowa moc robocza AC23A		
400 V	kW	355
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/630
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	6300
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	5040
Trwałość mechaniczna	cycles	10000

Właściwości mechaniczne

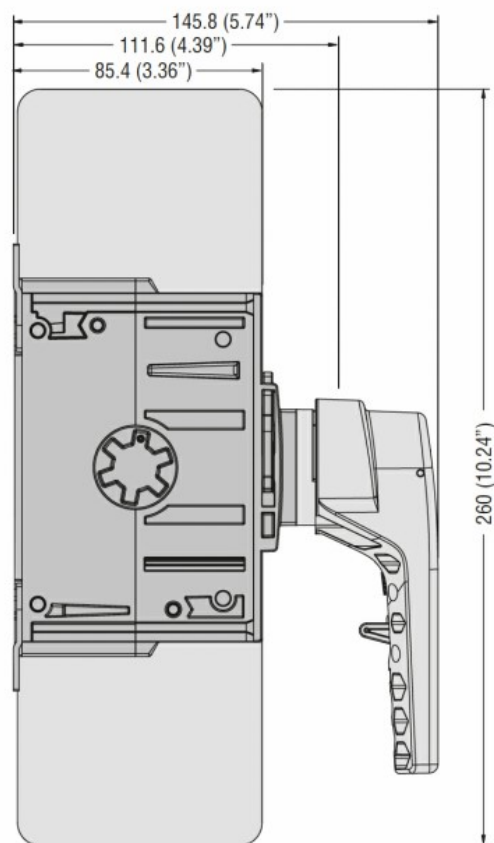
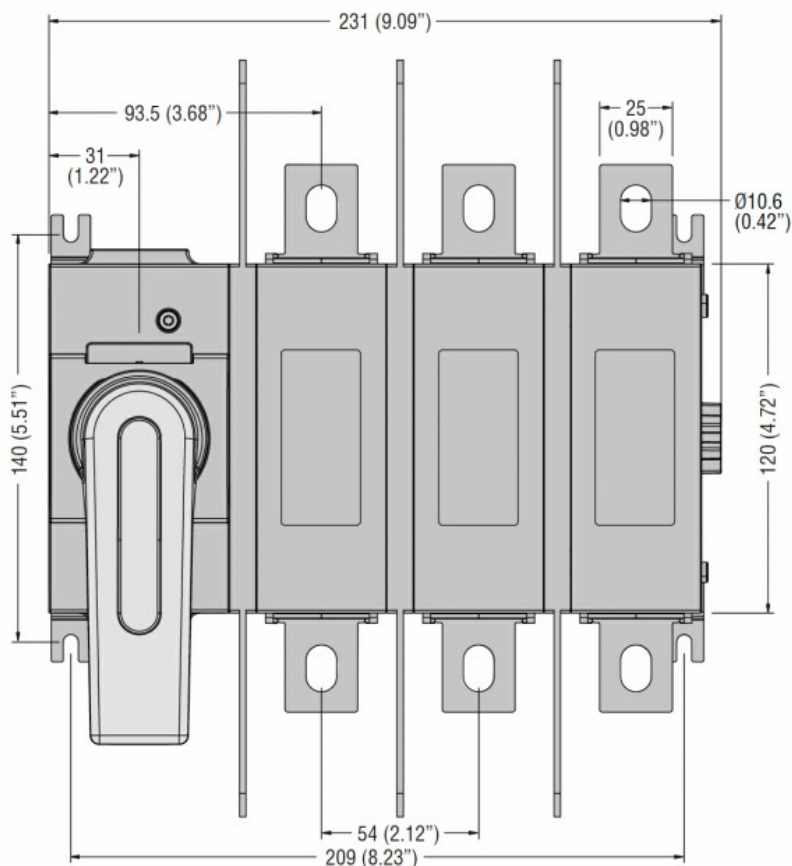
Pozycja montażowa

normalna	Płaszczyzna pionowa
dozwolona	Dowolna
Montaż	Śruba

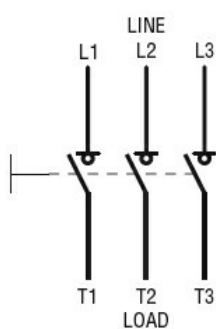
Zaciski	Typ zacisków	M10 x 25
---------	--------------	----------

Moment obrotowy dokręcania zacisków		
min.	Nm	30
maks.	Nm	37
min.	Ibin	265

	maks.	lbin	327
Przekrój przewodu			
	IEC min.	mm ²	1x185
	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
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny