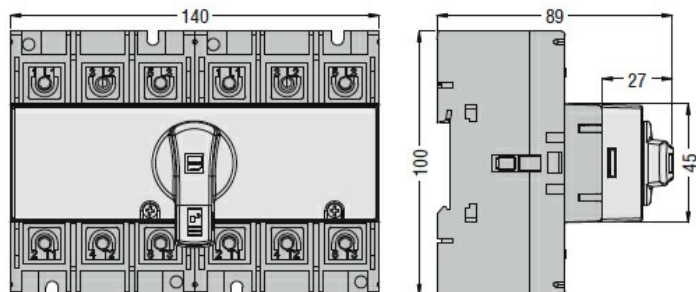


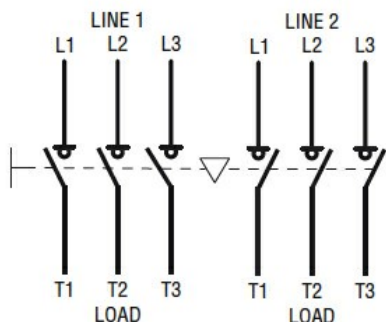
Przeznaczenie produktu				Rozłącznik w układzie przełącznym GA
Seria produktu				Nr. 3
Liczba pól				AC
Typ napięcia roboczego				
Właściwości styków				
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A			80
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V			1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV			8
Znamionowy prąd roboczy I _e				
AC21A	400 V	A	80	
	500 V	A	80	
	690 V	A	80	
AC22A	400 V	A	80	
	500 V	A	80	
	690 V	A	80	
AC23A	400 V	A	80	
	500 V	A	63	
	690 V	A	47	
Rozproszenie mocy na pole maks.	W			2.6
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	45	
	690 V	kW	45	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA			2.5
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA			50
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A			gG80
Zdolność załączania AC23A 400 V	A			1250
Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V	A			1000
Trwałość mechaniczna	cycles			30000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles			30000
Właściwości mechaniczne				
Pozycja montażowa	normalna			Płaszczyzna pionowa
	dozwolona			Dowolna
Montaż				Śruba/szyna DIN 35 mm
Zaciski				
	Typ zacisków			Imbus
	Szerokość zacisków	mm	12.4	
	Wysokość zacisków	mm	10.4	
	Zacisk śrubowy			M8

	Narzędzie do zacisków	Klucz metryczny Allen 4	
Moment obrotowy dokręcania zacisków		min. Nm	5
		maks. Nm	6
		min. lbin	45
		maks. lbin	54
Przekrój przewodu		IEC min. mm ²	4
		IEC maks. mm ²	70
		AWG/kcmil min.	12
		AWG/kcmil maks.	1
Masa		g	881
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 ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny