



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GL UL
Nr. 4
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	1600
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	1600
500 V	A	1600
690 V	A	1600
1000 V	A	1600

AC22A

400 V	A	1600
500 V	A	1600
690 V	A	1600

AC23A

400 V	A	1600
500 V	A	1600
690 V	A	1600

Rozproszenie mocy na pole maks.	W	63
---------------------------------	---	----

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	900
690 V	kW	1000

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	50
--	----	----

Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	100
---------------------------------	----	-----

Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG/2x800
------------------------	---------	----------

Zdolność załączania AC23A 400 V	A	16000
---------------------------------	---	-------

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	12800
-----------------------------------	---	-------

Trwałość mechaniczna	cycles	3000
----------------------	--------	------

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

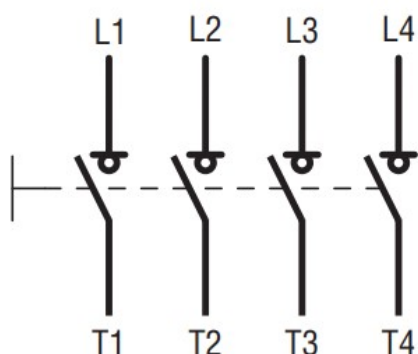
normalna	Płaszczyzna pionowa
dozwolona	Dowolna
Montaż	Śruba

Zaciski	Typ zacisków	M12
---------	--------------	-----

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	50
maks.	Nm	75
min.	Ibin	442

	maks.	I _{bin}	664
Dane techniczne UL			
Norma UL			UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania		A	1600
Napięcie robocze maks.		V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika			
	240V	HP/A	200/480
	480V	HP/A	500/590
	600V	HP/A	500/472
Klasyfikacja prądu zwarcowego		kA rms	100
Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem		Class/A	L/1600
Zestaw zacisków wg UL			GLX510
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym			
	mm	mm	1220x610x305
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy			
	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000
Schemat połączeń elektrycznych			



Certyfikaty i zgodność	
Zgodność	IEC/EN/BS 60947-1
	IEC/EN/BS 60947-3
Certyfikaty	cULus
Klasyfikacja ETIM	
ETIM 8,0	EC000216 - Rozłącznik izolacyjny