



Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	A	200
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	200
500 V	A	200
690 V	A	200
AC22A		
400 V	A	200
500 V	A	200
690 V	A	200
AC23A		
400 V	A	200
500 V	A	200
690 V	A	200
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	4
Znamionowa moc robocza AC23A		
400 V	kW	110
690 V	kW	200
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy		
400 V	kvar	100
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I_{cw} (rms)	kA	6
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I_{cw} (rms)	kA	12
Znamionowy prąd zwarcia (rms)	kA	100
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	J/200
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	2000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	1600
Trwałość mechaniczna	cycles	20000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa
	dozwolona	Dowolna
Montaż		Śruba/szyna DIN 35 mm
Zaciski		
	Typ zacisków	M8 x 25
Moment obrotowy dokręcania zacisków		
min.	Nm	15
maks.	Nm	22
min.	lbin	132
maks.	lbin	194

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	70
IEC maks.	mm ²	185
AWG/kcmil min.		00
AWG/kcmil maks.	kcmil	400

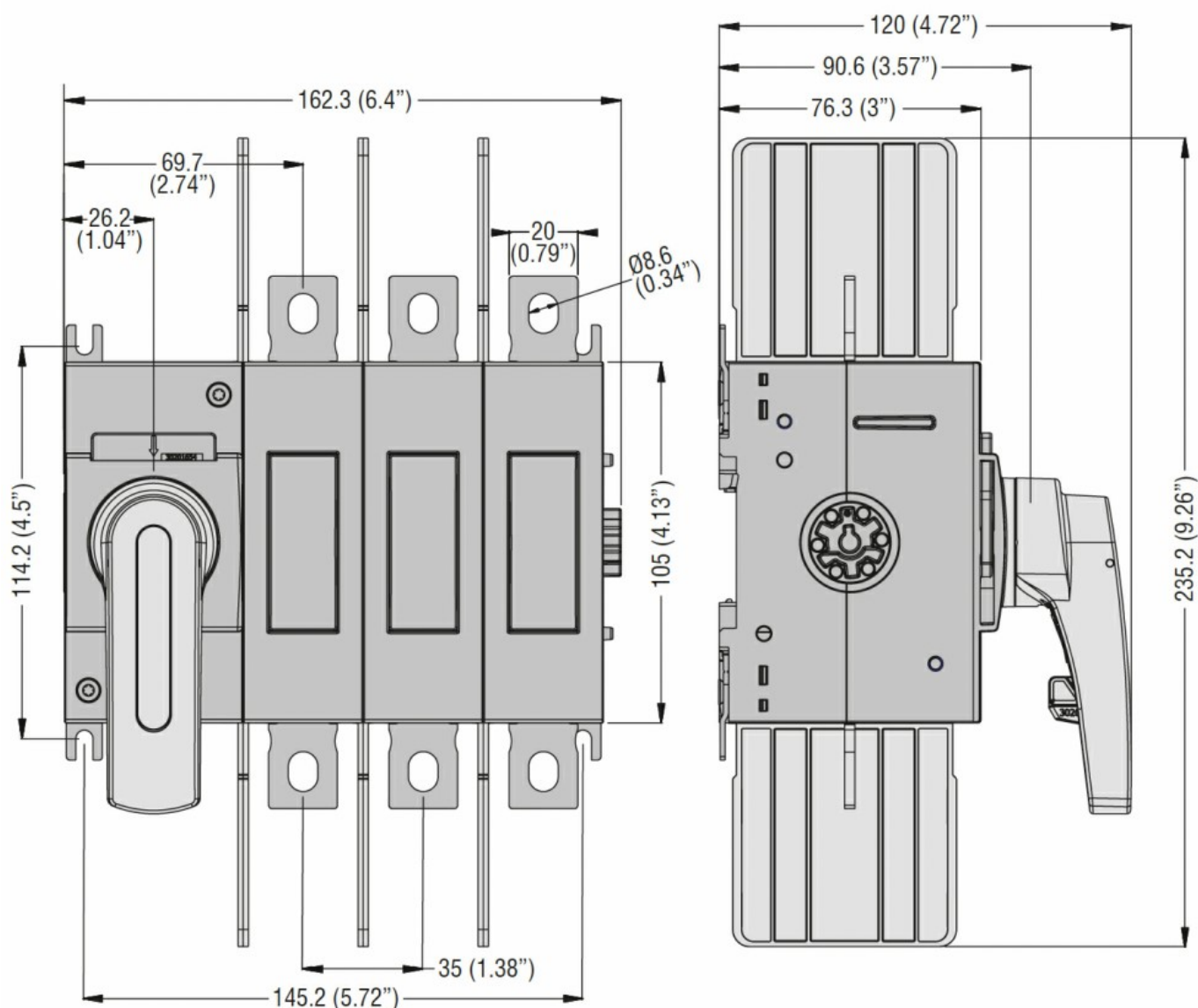
Dane techniczne UL

Norma UL			UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania		A	200
Napięcie robocze maks.		V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika			
	240V	HP/A	75/192
	480V	HP/A	150/180
	600V	HP/A	200/192
Klasyfikacja prądu zwarciovęgo		kA rms	200
Klasyfikacja prądu zwarciovęgo z bezpiecznikiem		Class/A	J/200
Zestaw zacisków wg UL			GLX500 - GLX501
Minimalne wymiary obudowy przy prądzie znamionowym			
	mm	mm	400 x 250 x 150
	in	in	15,8 x 9,9 x 5,9

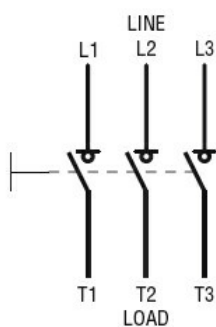
Warunki otoczenia

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

Certyfikaty

cULus

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny