



Denumirea produsului	Separator de sarcina		
Denumirea tipului de produs	GL UL		
Numărul de poli	Nr.	3	
Tip tensiune de operare		AC	
Caracteristicile contactului			
Curent termic convențional în aer liber I _{th} IEC	A	800	
Tensiune nominală de izolație U _i IEC/EN	V	1000	
Tensiune nominală de rezistență la impuls U _{imp}	kV	12	
Curentul de funcționare I _e			
AC21A			
	400V	A	800
	500V	A	800
	690V	A	800
AC22A			
	400V	A	800
	500V	A	800
	690V	A	800
AC23A			
	400V	A	800
	500V	A	800
	690V	A	800
Putere disipată pe stâlp max		W	40
Putere nominală de funcționare AC23A			
	400V	kW	400
	690V	kW	800
Curent nominal de scurtă durată (1s) I _{cw} (rms)		kA	20
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)		kA	80
Protecție la scurtcircuit cu siguranță		Class/A	gG/800
Capacitate de realizare AC23A 400V		A	8000
Capacitate de rupere AC23A 400V		A	6400
Durata de viața mecanică		cycles	5000
Caracteristici mecanice			
Poziția de operare		normală permisă	Plan vertical Orice
Fixare			Șurub
Terminale		Tip	M12 x 40
Cuplu de strângere pentru terminale			
	min	Nm	50
	max	Nm	75
	min	Ibin	442
	max	Ibin	664
Secțiunea dirijorului			

IEC min	mm ²	2x185
min		2
max		4x600

Date tehnice UL

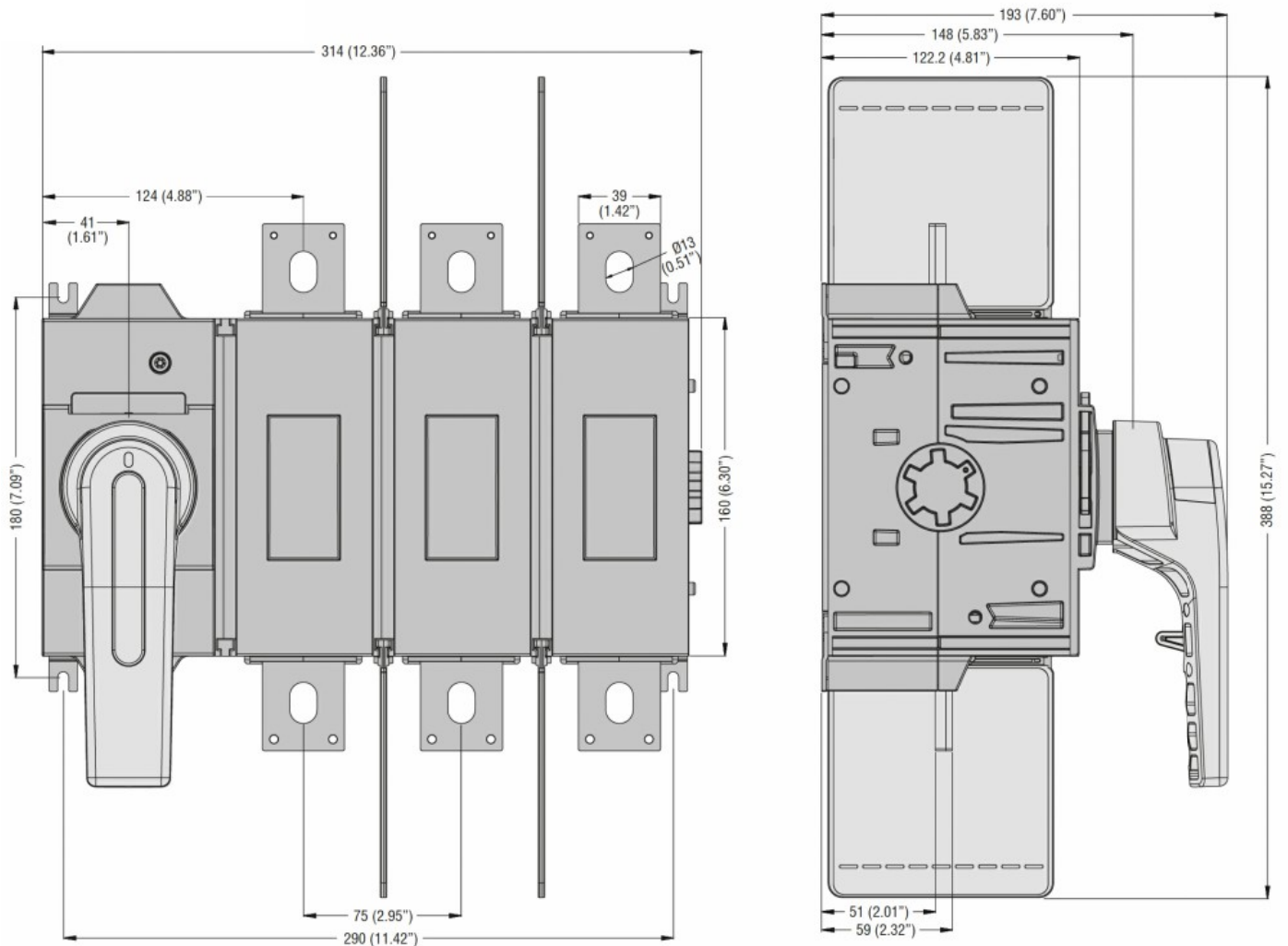
Standard UL			UL98
Evaluarea curentului de uz general		A	800
Tensiune de operare max		V	600
Motor trifazat cai putere/curent FLA			
	240V	HP	250/604
	480V	HP	500/590
	600V	HP	500/600
Evaluare de scurtcircuit		kA rms	100
Valoare de scurtcircuit cu siguranță		Class/A	L/800
Urechi pentru kit terminale UL			GL506-GL507
Dimensiunile minime ale carcusei la curentul nominal			

mm	mm	1000 x 1200 x 300
in	in	39,4 x 47,2 x 11,8

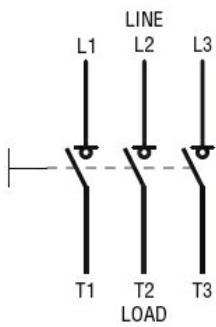
Conditii ambientale

Temperatura de Operare			
	Temperatura min	°C	-25
	Temperatura max	°C	+55
Temperatura de depozitare			
	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	+70
Altitudine maximă		m	3000

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificari

cULus

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
 Separator de sarcina