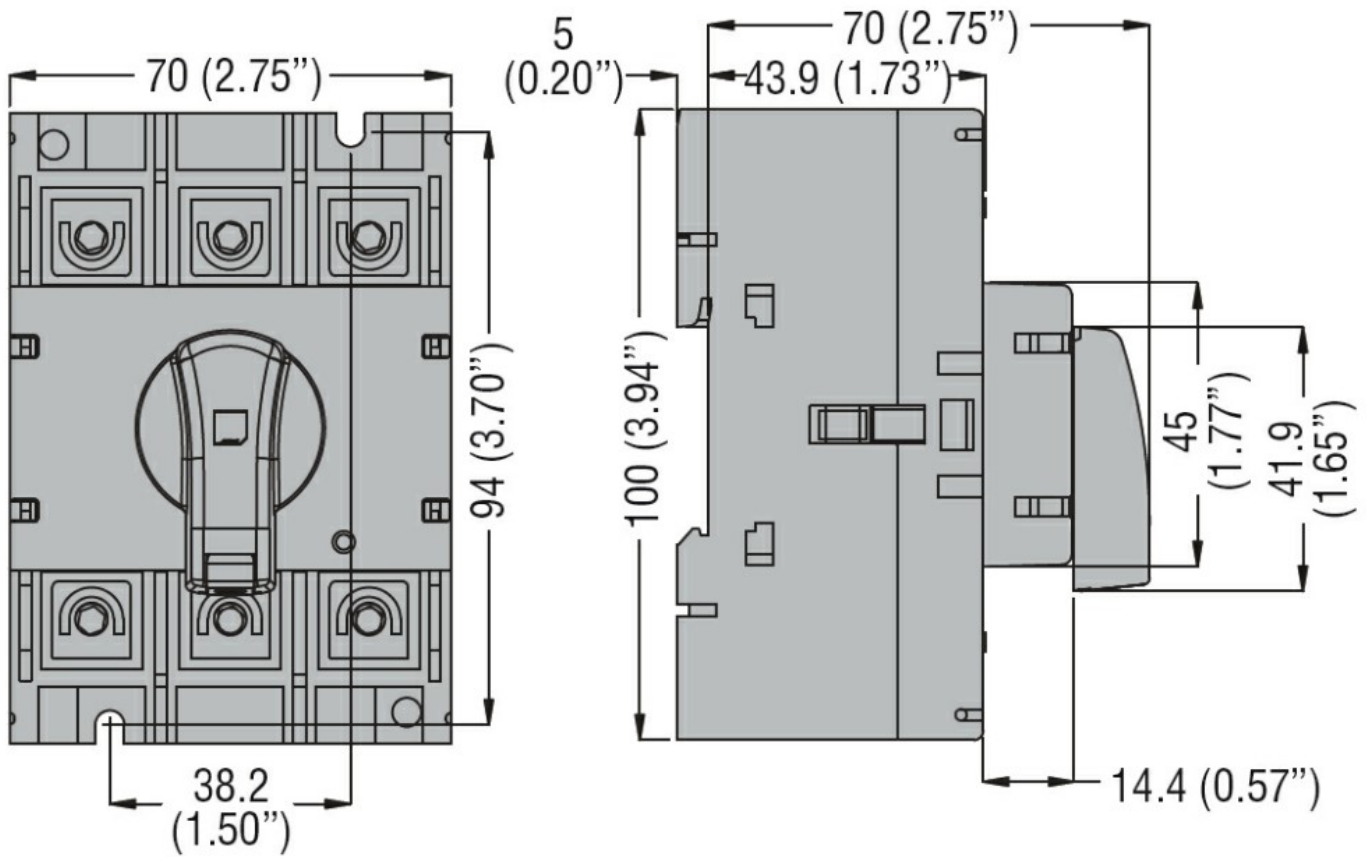


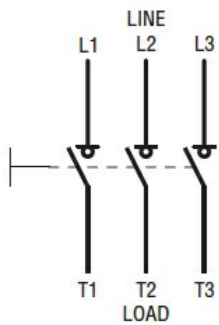


Denumirea produsului				Separator de sarcina
Denumirea tipului de produs				GA
Numărul de poli		Nr.		3
Tip tensiune de operare				AC
Caracteristicile contactului				
Curent termic convențional în aer liber I _{th} IEC		A		160
Tensiune nominală de izolație U _i IEC/EN		V		1000
Tensiune nominală de rezistență la impuls U _{imp}		kV		8
Curentul de funcționare I _e				
AC21A				
	400V	A		160
	500V	A		160
	690V	A		160
AC22A				
	400V	A		160
	500V	A		125
	690V	A		125
AC23A				
	400V	A		125
	500V	A		100
	690V	A		47
Putere disipată pe stâlp max		W		12
Putere nominală de funcționare AC23A				
	400V	kW		55
	690V	kW		45
Curent nominal de scurtă durată (1s) I _{cw} (rms)		kA		2.5
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)		kA		50
Protecție la scurtcircuit cu siguranță		Class/A		gG160
Capacitate de realizare AC23A 400V		A		1250
Capacitate de rupere AC23A 400V		A		1000
Durata de viața mecanică		cycles		30000
Durata de viața electrică AC21A		cycles		1500 (AC23A 400V)
Caracteristici mecanice				
Poziția de operare		normală permisă		Plan vertical Orice
Fixare				Șurub / șină DIN 35mm
Terminale				
	Tip			Stâlp
	Lățimea	mm		12.4
	Înălțimea	mm		10.4
	Borne șurub			M8

	Instrument		Cheie hexagonală M8 4
Cuplu de strângere pentru terminale	min	Nm	5
	max	Nm	6
	min	lbin	45
	max	lbin	54
Secțiunea dirijorului	IEC min	mm ²	4
	IEC max	mm ²	70
	min		12
	max		1
Date tehnice UL			
Standard UL			UL98
Dimensiunile minime ale carcasei la curentul nominal	mm	mm	150x140x110
	in	in	5.9 x 5.5 x 4.3
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
Rezistență și protecție			
Grad IP frontal			IP20
Gradul de poluare			3
Dimensiuni			



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Certificari

CCC
EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Separator de
sarcina