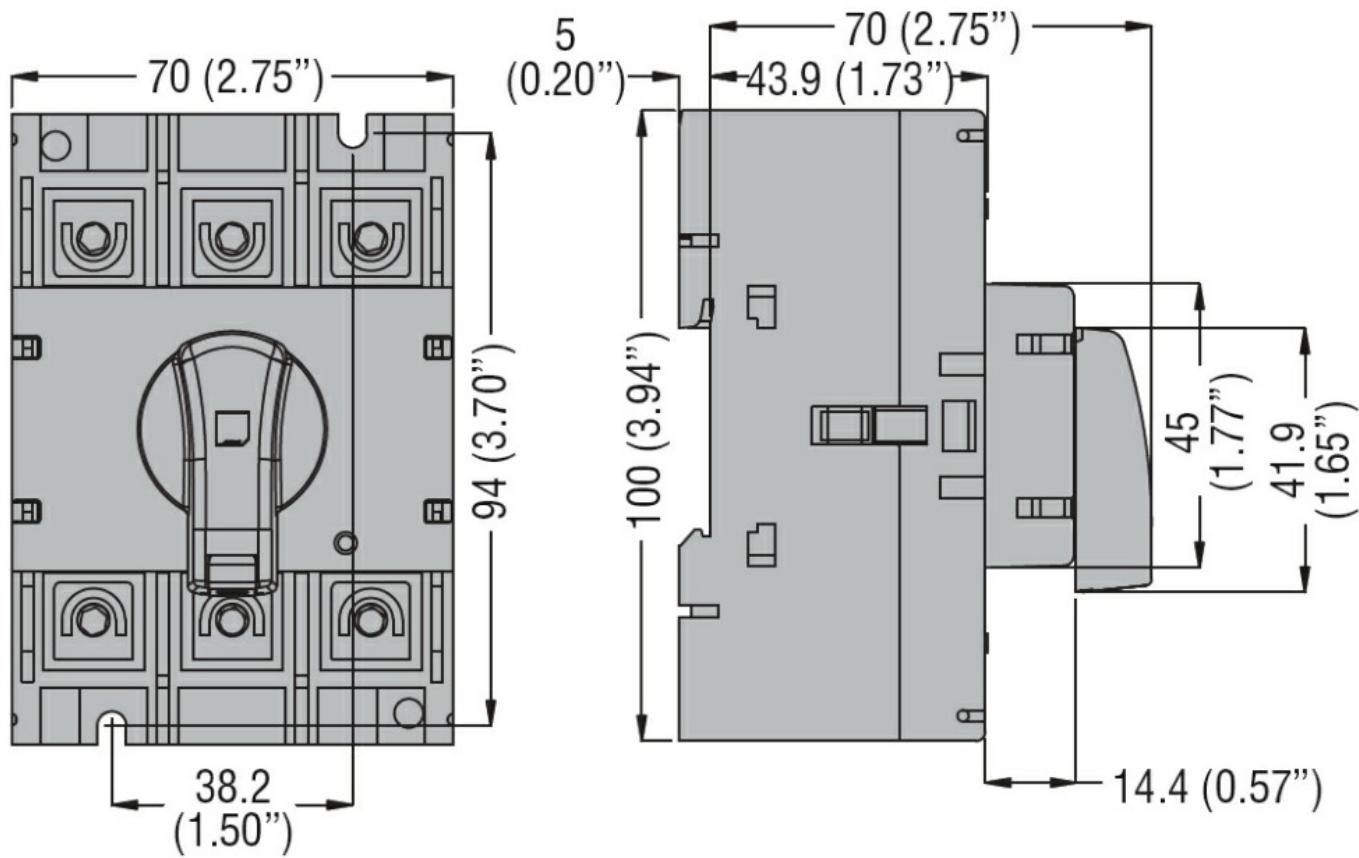


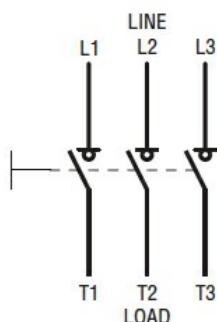


Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GA		
Numero di poli	Nr. 3		
Tipo di tensione di funzionamento	AC		
<b>Caratteristiche dei contatti</b>			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	63	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
AC21A	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	63
AC22A	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	47
AC23A	400V	A	63
	500V	A	63
	690V	A	47
Potenza dissipata per polo max	W	1.6	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	30
	690V	kW	45
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	KA	2.5	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	KA	50	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG63	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	630	
Potere di apertura AC23A 400V	A	504	
Durata meccanica	cycles	30000	
Durata elettrica AC21A	cycles	30000	
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi	
Fissaggio	A vite / guida DIN 35mm		
Attacchi	tipo larghezza morsetto altezza morsetto vite utensile	mm mm M8 M8 Brugola 4	A bussola 12.4 10.4 Brugola 4
Coppia di serraggio terminali			

	min	Nm	5
	max	Nm	6
	min	Ibin	45
	max	Ibin	54
<b>Sezione dei conduttori</b>			
	IEC min	mm <sup>2</sup>	4
	IEC max	mm <sup>2</sup>	70
	AWG/kcmil min		12
	AWG/kcmil max	kcmil	1
<b>Peso prodotto</b>		g	388
<b>Dati tecnici UL</b>			
UL Standard			UL98
Corrente di utilizzo generale	A		60
Tensione d'impiego max	V		600
<b>Potenza/FLA motore trifase</b>			
	240V	HP/A	20/54
	480V	HP/A	40/52
	600V	HP/A	40/41
Corrente di cortocircuito		kA rms	50 (600V) / 100 (480V)
Corrente di cortocircuito con fusibile		Class/A	J/60A / CC-J-T/max. 200A
<b>Dimensioni minime contenitore a corrente nominale</b>			
	mm	mm	150x140x110
	in	in	5.9 x 5.5 x 4.3
<b>Condizioni ambientali</b>			
Temperatura di impiego	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima		m	3000
<b>Tolleranze e protezioni</b>			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
<b>Dimensioni</b>			



#### Schemi elettrici



#### Omologazioni e conformità

##### Omologazioni

CSA C22.2 n°4

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL98

##### Certificazioni

CCC

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore