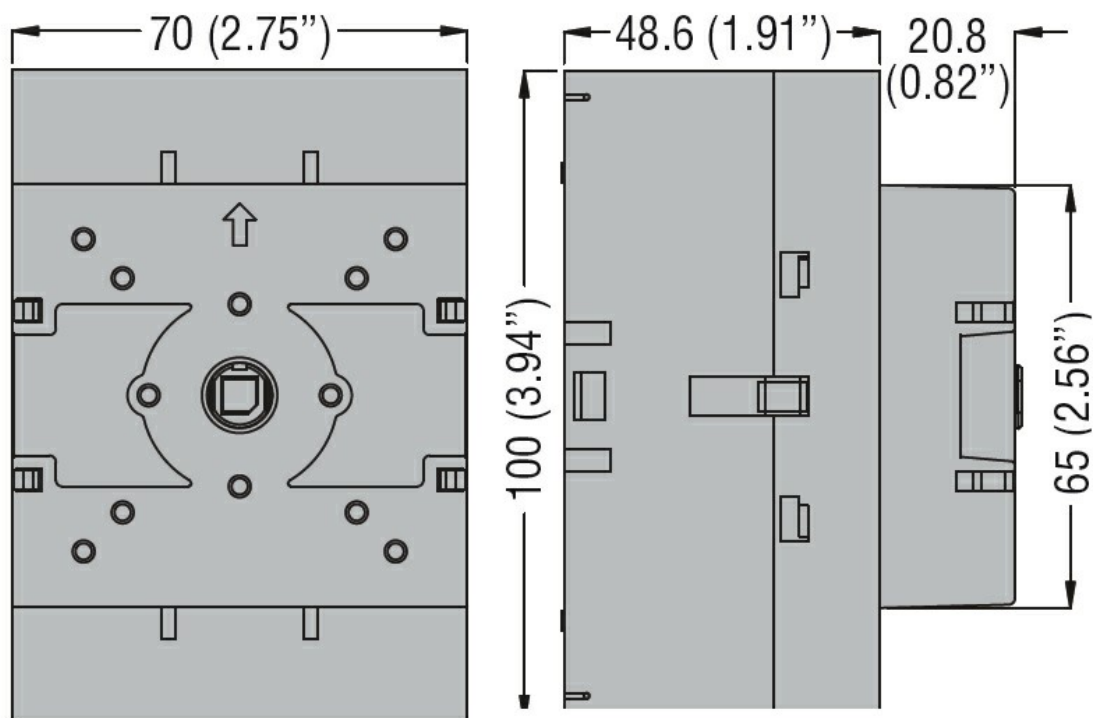


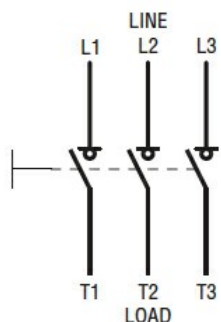


Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GA		
Numero di poli	Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento		AC	
<b>Caratteristiche dei contatti</b>			
Corrente convenzionale termica in aria libera I <sub>th</sub> IEC	A	30	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U <sub>imp</sub> )	kV	8	
Corrente di impiego I <sub>e</sub>			
AC21A			
	400V	A	30
	500V	A	30
	690V	A	30
AC22A			
	400V	A	30
	500V	A	30
	690V	A	30
AC23A			
	400V	A	30
	500V	A	30
	690V	A	30
Potenza dissipata per polo max		W	0.4
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	15
	690V	kW	30
Corrente nominale di breve durata (1s) I <sub>cbw</sub> (rms)		kA	2.5
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	30
Protezione da contro cortocircuito con fusibili		Class/A	30
Potere di chiusura AC23A 400V		A	300
Potere di apertura AC23A 400V		A	240
Durata meccanica		cycles	30000
Durata elettrica AC21A		cycles	30000
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
Posizione di montaggio			
	Normale	3000	
	Ammessa	Qualsiasi	
Fissaggio		A vite	
Attacchi			
	tipo	A bussola	
	larghezza morsetto	mm	12.4
	altezza morsetto	mm	10.4
	vite	M8	
	utensile	M8 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		1
Peso prodotto		g	404
<b>Dati tecnici UL</b>			
UL Standard			UL98
Corrente di utilizzo generale		A	30
Tensione d'impiego max		V	600
Potenza/FLA motore trifase	240V	HP	25/68
	480V	HP	40/52
	600V	HP	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
<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