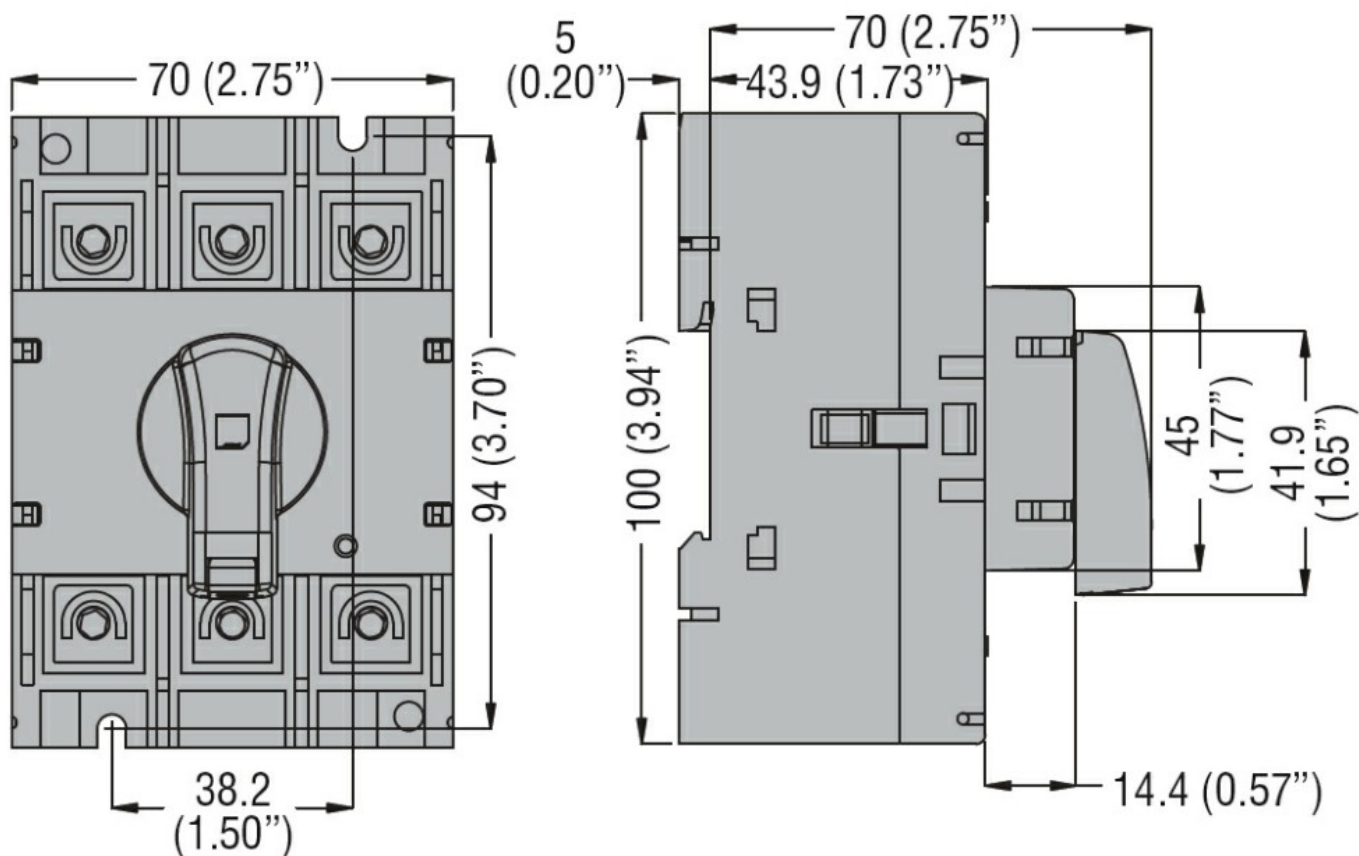


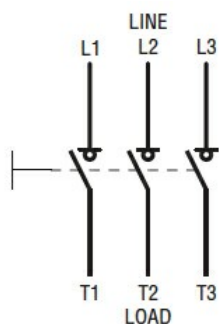


Numero di poli		Nr.	3
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	125
Corrente di impiego Ie			
AC21A	400V	A	30000
	500V	A	30000
	690V	A	30000
AC22A	400V	A	30000
	500V	A	30000
	690V	A	30000
AC23A	400V	A	30000
	500V	A	30000
	690V	A	30000
Potenza dissipata per polo max		W	6.3
Potenza nominale AC23A	400V	kW	30000
	690V	kW	30000
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)		kA	2.5
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	30000
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	30000
Potere di chiusura AC23A 400V		A	1250
Potere di apertura AC23A 400V		A	1000
Durata meccanica		cycles	Screw / DIN rail 35mm
Durata elettrica AC21A		cycles	30000
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale		54
	Amnessa		54
Fissaggio			A vite / guida DIN 35mm
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	lbin	54
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm ²	4
	IEC max	mm ²	70
	AWG/kcmil min		12
	AWG/kcmil max	kcmil	1
Dati tecnici UL			
UL Standard			UL98
Corrente di utilizzo generale		A	100
Tensione d'impiego max		V	600
Potenza/FLA motore trifase			
	240V	HP/A	30/80
	480V	HP/A	60/77
	600V	HP/A	60/62
Corrente di cortocircuito		kA rms	50 (600V) / 100 (480V)
Corrente di cortocircuito con fusibile		Class/A	J/100A / CC-J-T/max. 200A
Dimensioni minime contenitore a corrente nominale			
	mm	mm	150x140x110
	in	in	5.9 x 5.5 x 4.3
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
	min	°C	54
	max	°C	54
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	54
	max	°C	54
Altitudine massima		m	54
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			Screw / DIN rail 35mm
Dimensioni			



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