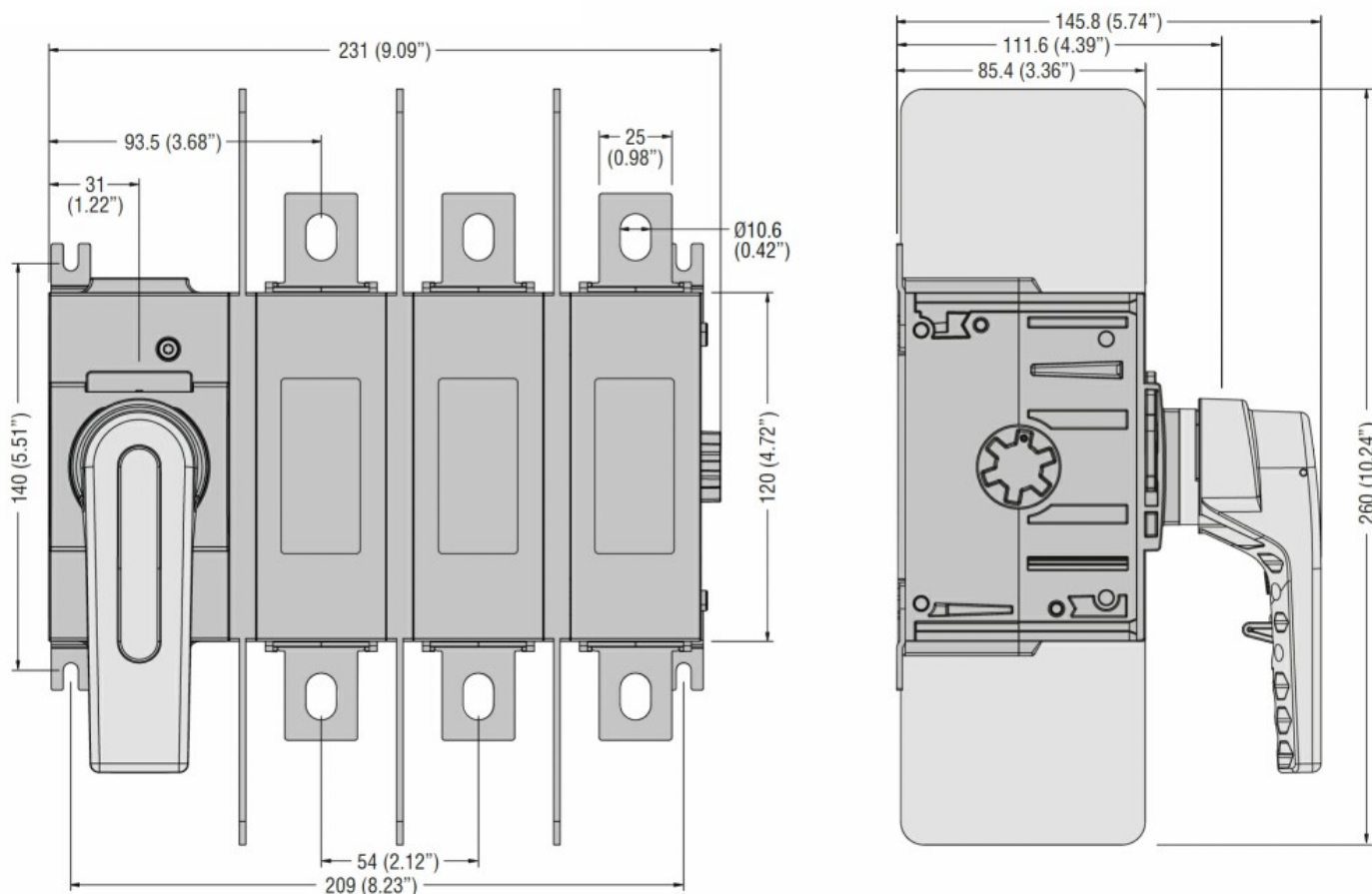


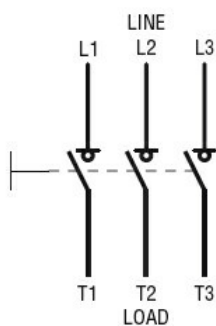


Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GL		
Numero di poli	Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento	AC		
<b>Caratteristiche dei contatti</b>			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	630	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	12	
Corrente di impiego Ie			
AC21A			
	400V	A	630
	500V	A	630
	690V	A	630
	1000V	A	630
AC22A			
	400V	A	630
	500V	A	500
	690V	A	500
AC23A			
	400V	A	630
	500V	A	500
	690V	A	500
	1000V	A	200
Potenza dissipata per polo max		W	41
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	355
	690V	kW	500
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)		kA	12.5
Corrente nominale di breve durata (0.3s) Icw (rms)		kA	20
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	80
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	gG/630
Potere di chiusura AC23A 400V		A	6300
Potere di apertura AC23A 400V		A	5040
Durata meccanica		cycles	10000
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
Posizione di montaggio		Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi		tipo	M10 x 25
Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	30
	max	Nm	37
	min	Ibin	265

	max	lbin	327
<b>Sezione dei conduttori</b>			
	IEC min	mm <sup>2</sup>	1x185
	IEC max	mm <sup>2</sup>	2x185
	AWG/kcmil min		1x400
	AWG/kcmil max	kcmil	2x350
<b>Condizioni ambientali</b>			
<b>Temperatura di impiego</b>			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
<b>Temperatura di stoccaggio</b>			
	min	°C	-40
	max	°C	+70
<b>Altitudine massima</b>			
		m	3000
<b>Tolleranze e protezioni</b>			
<b>Grado di inquinamento</b>			
			3
<b>Dimensioni</b>			



**Schemi elettrici**



### Omologazioni e conformità

#### Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore