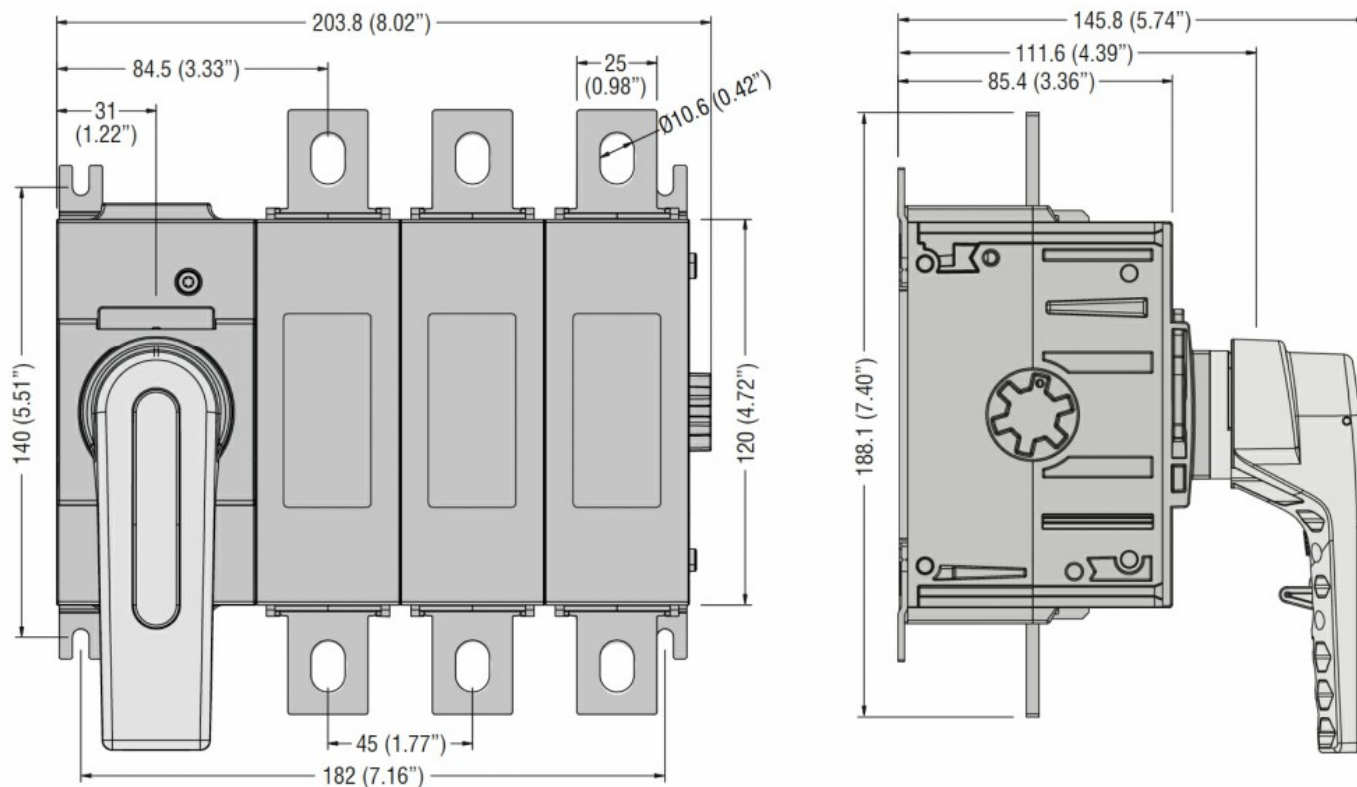


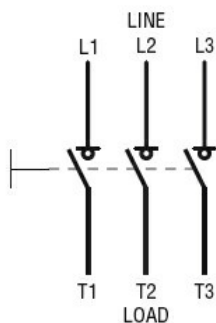


Denominazione del prodotto				Sezionatore
Tipo				GL
Numero di poli		Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento				AC
<b>Caratteristiche dei contatti</b>				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	500	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12	
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A	500	
	500V	A	500	
	690V	A	500	
	1000V	A	500	
AC22A				
	400V	A	500	
	500V	A	500	
	690V	A	500	
AC23A				
	400V	A	500	
	500V	A	500	
	690V	A	500	
	1000V	A	200	
Potenza dissipata per polo max		W	32.6	
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW	250	
	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/500	
Potere di chiusura AC23A 400V		A	5000	
Potere di apertura AC23A 400V		A	4000	
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