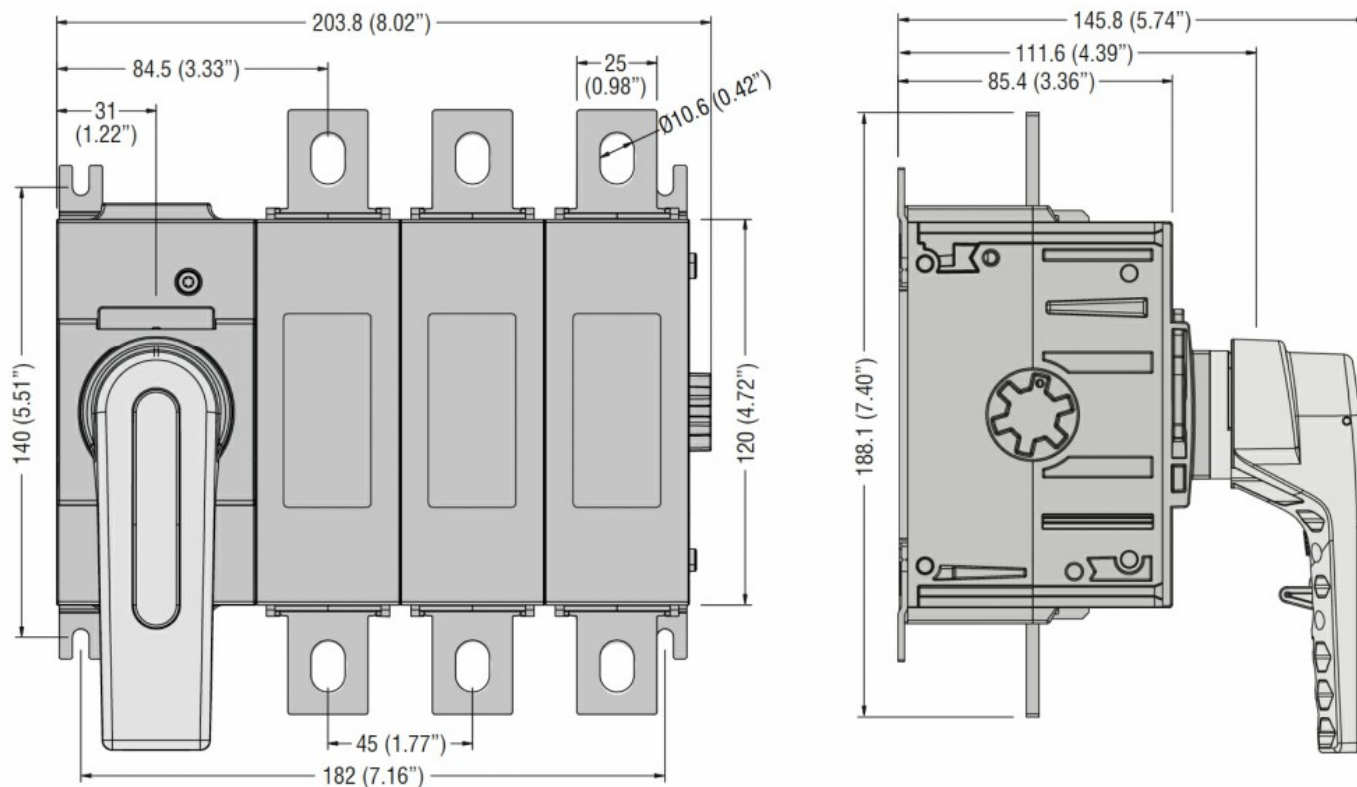


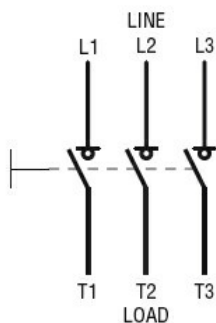


Denominazione del prodotto				Sezionatore
Tipo				GL
Numero di poli		Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento				AC
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	320	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12	
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
	400V	A	320	
	500V	A	320	
	690V	A	320	
	1000V	A	320	
AC22A				
	400V	A	320	
	500V	A	320	
	690V	A	320	
AC23A				
	400V	A	320	
	500V	A	320	
	690V	A	320	
	1000V	A	200	
Potenza dissipata per polo max		W	20.8	
Potenza nominale AC23A				
	400V	kW	160	
	690V	kW	315	
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/355	
Potere di chiusura AC23A 400V		A	3200	
Potere di apertura AC23A 400V		A	2560	
Durata meccanica		cycles	10000	
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio			Normale	Piano verticale
			Ammessa	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
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm ²	1x185
	IEC max	mm ²	2x185
	AWG/kcmil min		1x400
	AWG/kcmil max	kcmil	2x350
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-40
	max	°C	+70
Altitudine massima			
		m	3000
Tolleranze e protezioni			
Grado di inquinamento			
			3
Dimensioni			



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore