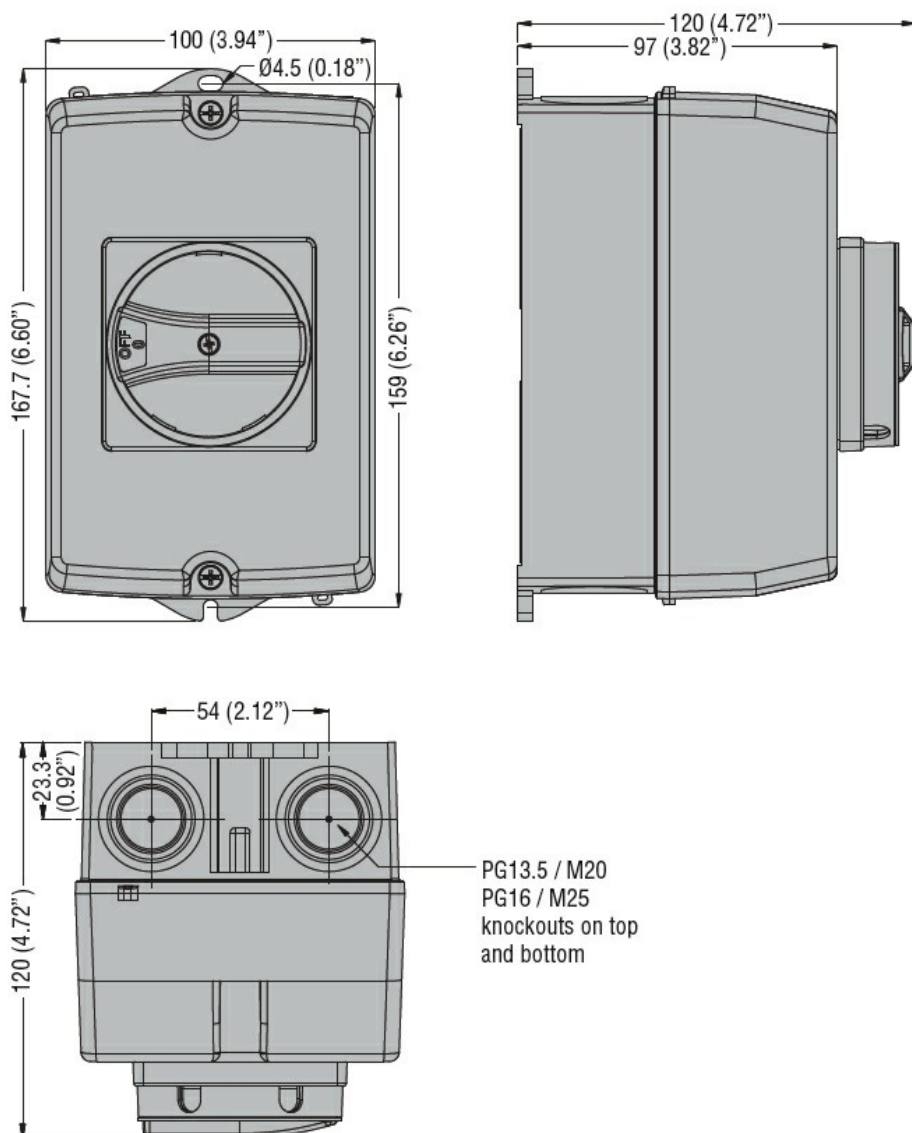


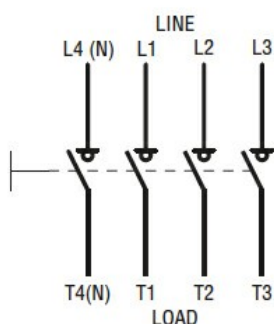


Denominazione del prodotto			Interruttori sezionatori in contenitore GAZ	
Tipo			Nr.	4
Numero di poli				AC
Tipo di tensione di funzionamento				
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A	16
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	8
Corrente di impiego Ie				
AC21A				
			400V	A 16
			500V	A 16
			690V	A 16
AC22A				
			400V	A 16
			500V	A 16
			690V	A 16
AC23A				
			400V	A 16
			500V	A 16
			690V	A 16
Potenza dissipata per polo max			W	0.2
Potenza nominale AC23A				
			400V	kW 7.5
			690V	kW 11
Corrente condizionale di corto circuito (rms)			kA	10
Protezione contro cortocircuito con fusibili			Class/A	gG16
Potere di chiusura AC23A 400V			A	160
Potere di apertura AC23A 400V			A	128
Durata meccanica			cycles	100000
Durata elettrica AC21A			cycles	100000
Caratteristiche meccaniche				
Posizione di montaggio			Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi
Attacchi				
			tipo	A bussola
			larghezza morsetto	mm 5.6
			altezza morsetto	mm 6.5
			vite	M4
			utensile	Phillips 2
Coppia di serraggio terminali			min	Nm 1.8

	max	Nm	2
	min	Ibin	16
	max	Ibin	18
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm ²	0.75
	IEC max	mm ²	16
	AWG/kcmil min		18
	AWG/kcmil max		6
Dati tecnici UL			
Corrente di utilizzo generale	A		16
Tensione d'impiego max	V		600
Potenza/FLA motore monofase			
	120V	HP	1/16
	240V	HP	2/12
Potenza/FLA motore trifase			
	200-208V	HP	5/17.5
	240V	HP	5/15,2
	480V	HP	10/14
	600V	HP	10/11
Corrente di cortocircuito	kA rms		5
Corrente di cortocircuito con fusibile	Class/A		RK5/30
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 protezione IP frontale			IP65
Grado di protezione (UL)			UL/CSA Tipo 4/4X
Grado di protezione IP			IP65
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

cULus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore