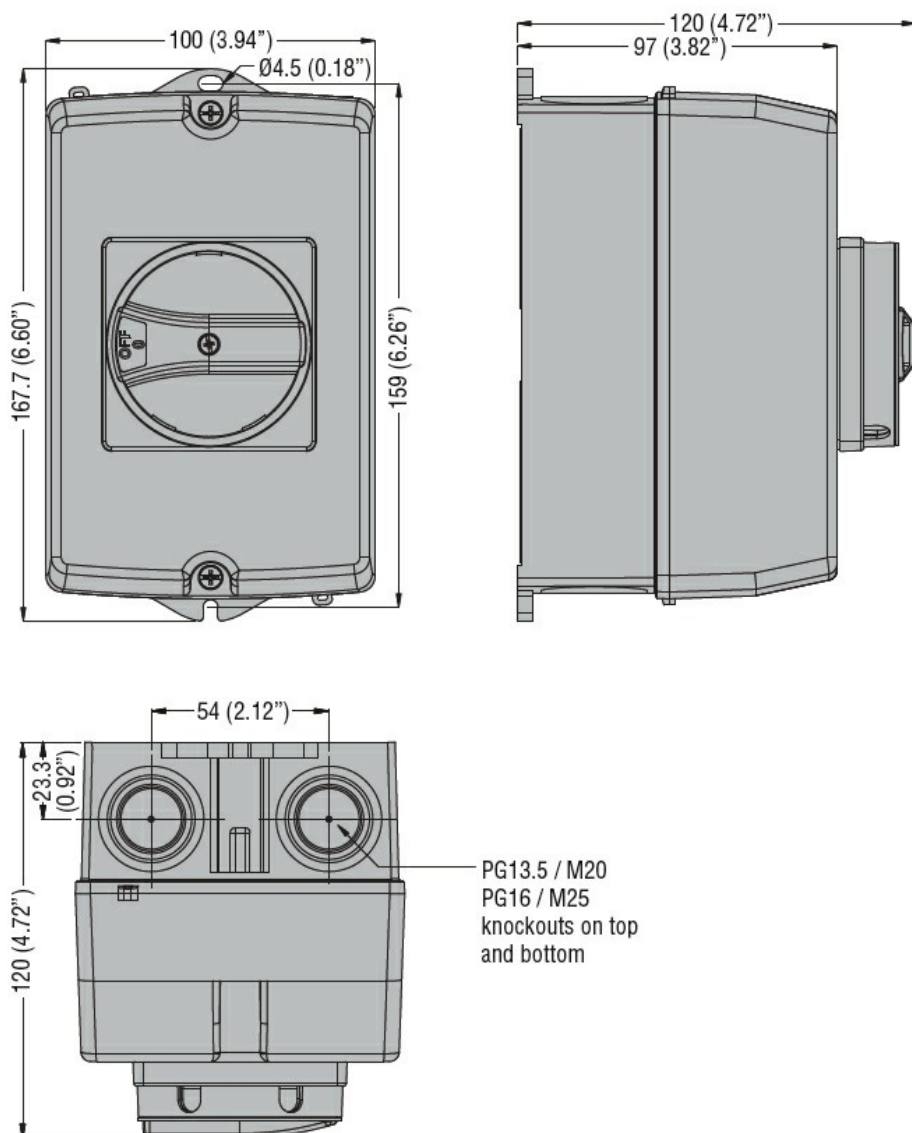


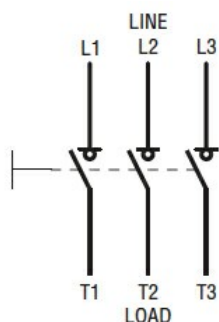


Denominazione del prodotto			Interruttori sezionatori in contenitore
Tipo			GAZ
Numero di poli	Nr.	3	
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	16	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di 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	Piano verticale	
	Ammessa	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	kcmil	6
Dati tecnici UL			
Corrente di utilizzo generale	A		16
Tensione d'impiego max	V		600
Potenza/FLA motore monofase	120V	HP/A	1/16
	240V	HP/A	2/12
Potenza/FLA motore trifase	200-208V	HP/A	5/17.5
	240V	HP/A	5/15,2
	480V	HP/A	10/14
	600V	HP/A	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

INTERRUTTORE SEZIONATORE IN CONTENITORE ISOLANTE TIPO UL/CSA TYPE 4/4X,
TRIPOLARI. CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA, 16A. DIMENSIONI CASSETTA:
100X168X97MM/3.9X6.6X3.8"

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore