



Denumirea produsului

Separator de sarcina in cutie
GAZ

Denumirea tipului de produs

Numărul de poli

Nr. 4

Tip tensiune de operare

AC

Caracteristicile contactului

Curent termic convențional în aer liber Ith IEC	A	160
Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V	1000
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV	8
Curentul de funcționare Ie		
AC21A		
	400V	A 160
	500V	A 160
	690V	A 160
AC22A		
	400V	A 160
	500V	A 125
	690V	A 125
AC23A		
	400V	A 125
	500V	A 100
	690V	A 47
Putere disipată pe stâlp max	W	12
Putere nominală de funcționare AC23A		
	400V	kW 55
	690V	kW 45
Curent condiționat de scurtcircuit (rms)	kA	50
Protecție la scurtcircuit cu siguranță	Class/A	gG160
Capacitate de realizare AC23A 400V	A	1250
Capacitate de rupere AC23A 400V	A	1000
Durata de viața mecanică	cycles	30000
Durata de viața electrică AC21A	cycles	1500

Caracteristici mecanice

Poziția de operare

normală
permisă

Plan vertical
Orice

Terminale

Tip		Stâlp
Lățimea	mm	12.4
Înălțimea	mm	10.4
Borne șurub		M8
Instrument		Cheie hexagonală M8 4

Cuplu de strângere pentru terminale

min Nm 5

max	Nm	6
min	Ibin	45
max	Ibin	54

Secțiunea dirijorului

IEC min	mm ²	4
IEC max	mm ²	70
min		12
max		1

Condiții ambientale

Temperatura de Operare

Temperatura min	°C	-25
Temperatura max	°C	+55

Temperatura de depozitare

Temperatura min	°C	-40
Temperatura max	°C	+70

Altitudine maximă

m 3000

Rezistență și protecție

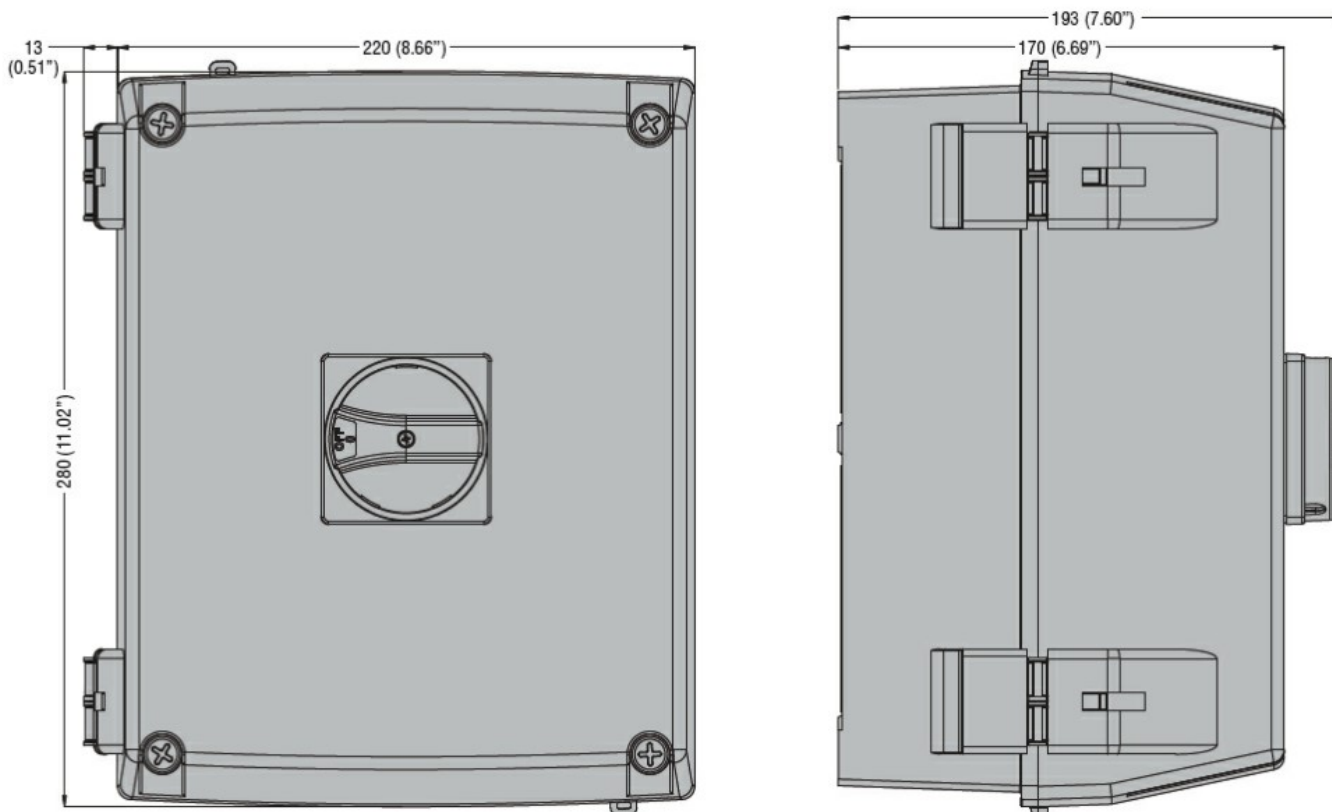
Grad IP frontal

IP65

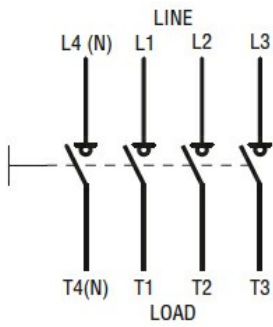
Gradul de poluare

3

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificari

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Separator de
sarcina