



Rozłączniki
izolacyjne w
obudowie
GAZ...DT...

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Nr.

2
DC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC

A 25

Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN

V 1500

Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}

kV 8

Znamionowy prąd roboczy I_e

DC21A

600 V A 25

800 V A 25

1000 V A 16

DC21B

600 V A 25

800 V A 25

1000 V A 16

DCPV1

600 V A 25

800 V A 25

Rozproszenie mocy na pole maks.

W 0.8

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I_{cw} (rms)

kA 0.5

Trwałość mechaniczna

cycles 10000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona

Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Zaciski

Typ zacisków

Szerokość zacisków mm

Wysokość zacisków mm

Zacisk śrubowy

Narzędzie do zacisków

Śruba z
podkładką

5.6

6.5

M4

Phillips 1

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min. Nm 1.2

maks. Nm 1.6

min. lbin 10

maks. lbin 14

Przekrój przewodu

IEC min. mm² 1

IEC maks. mm² 10

AWG/kcmil min. 18

AWG/kcmil maks. kcmil 8

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Maks. wysokość

m	3000
---	------

Odporność i zabezpieczenie

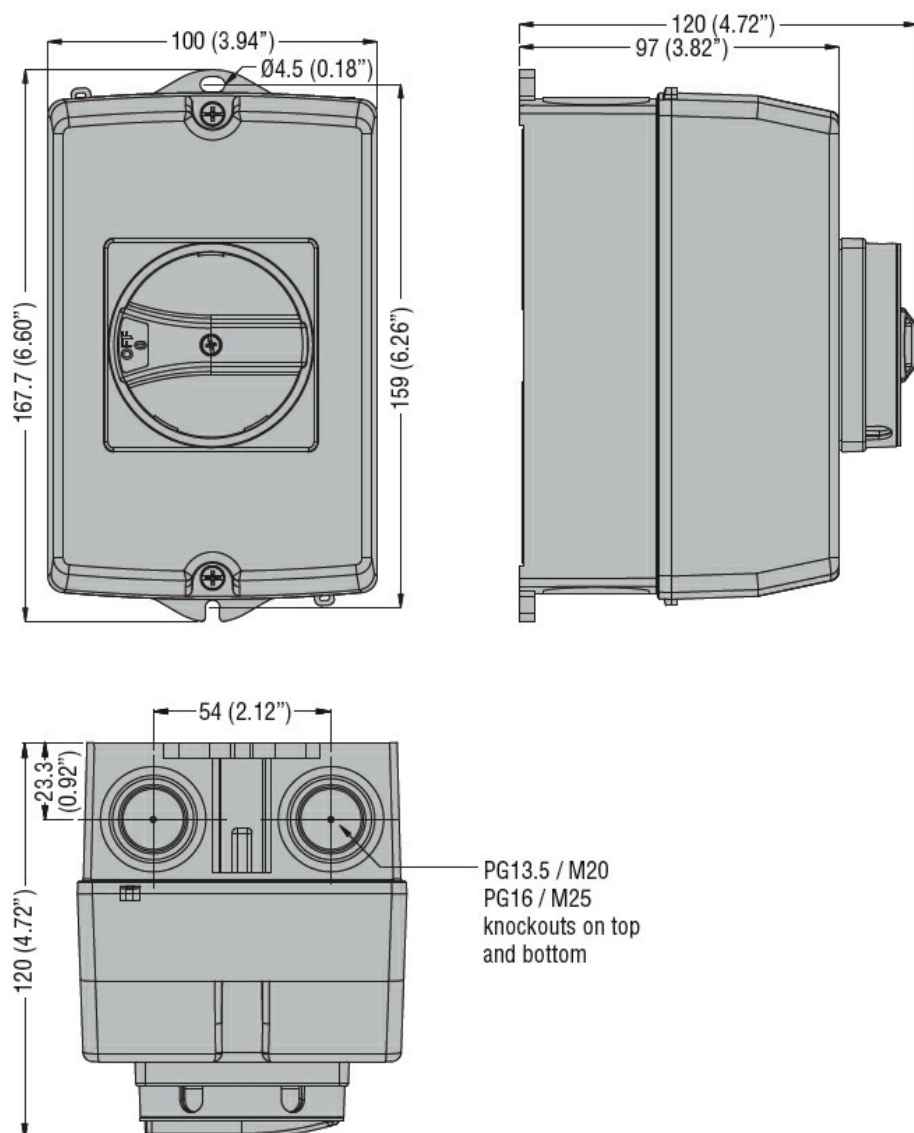
Stopień ochrony IP od frontu

IP65

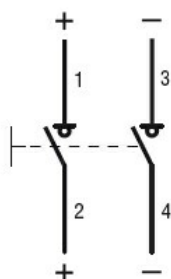
Stopień ochrony IP

IP65

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny