



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik  
izolacyjny  
GD  
2  
DC

#### Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny  $I_{th}$ , IEC

A 32

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 32

800 V A 32

1000 V A 32

1200 V A 25

1500 V A 20

DC21B

600 V A 32

800 V A 32

1000 V A 32

1200 V A 25

1500 V A 20

DCPV1

600 V A 32

800 V A 32

1200 V A 25

1500 V A 20

Rozproszenie mocy na pole maks.

W 1,2

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

kA 0.5

Trwałość mechaniczna

cycles 10000

#### Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna

dozwolona

Płaszczyzna  
pionowa

Dowolna

Montaż

Śruba/szyna DIN  
35 mm

Zaciski

Typ zacisków

Śruba z  
podkładką

Szerokość zacisków

mm

5.6

Wysokość zacisków

mm

6.5

Zacisk śrubowy

M4

Narzędzie do zacisków

Phillips 1

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min. Nm 1.2

maks.	Nm	1.6
min.	I <sub>bin</sub>	1.3
maks.	I <sub>bin</sub>	1.2

Przekrój przewodu

IEC min.	mm <sup>2</sup>	1
IEC maks.	mm <sup>2</sup>	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

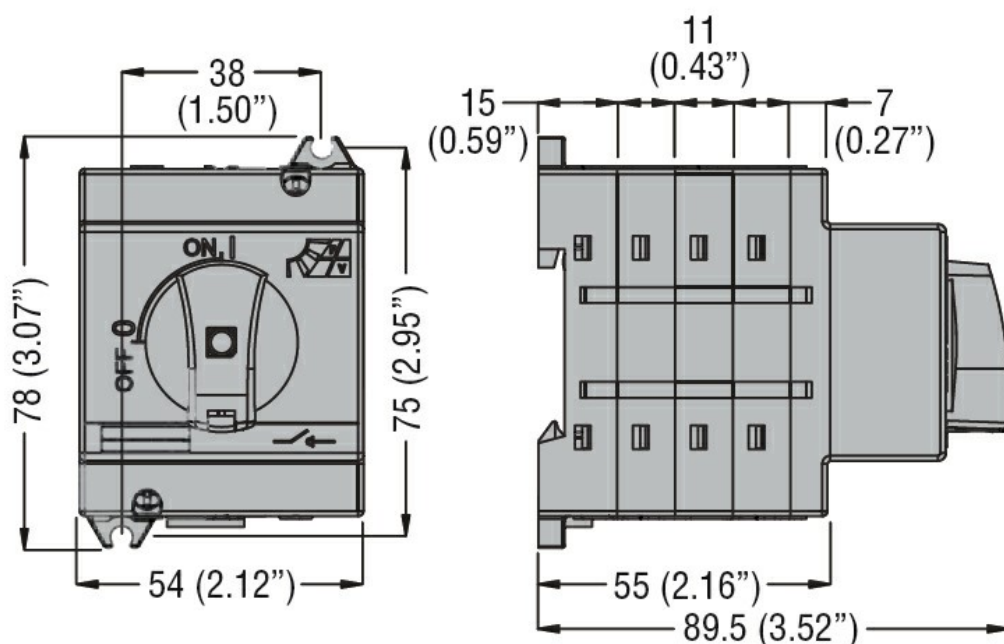
m 3000

Odporność i zabezpieczenie

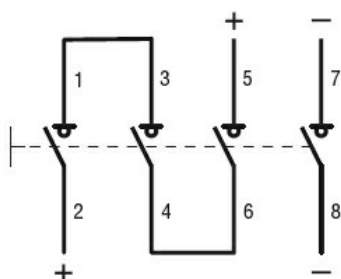
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

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