



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GD
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
1000 V	A	16

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	Płaszczyzna pionowa
dozwolona	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.	lbin	1.3
maks.	lbin	1.2

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	1
----------	-----------------	---

IEC maks.	mm ²	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

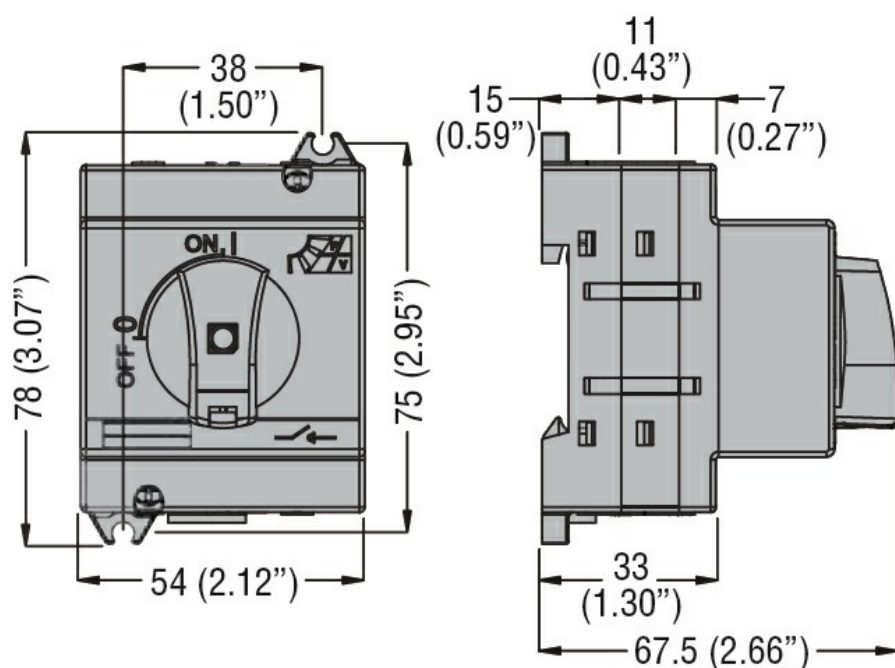
m 3000

Odporność i zabezpieczenie

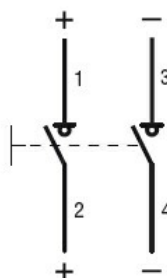
Stopień ochrony IP od frontu

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