



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik izolacyjny
Seria produktu			GD
Liczba pól	Nr.		2
Typ napięcia roboczego			DC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A		40
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	40
	800 V	A	40
	1000 V	A	32
DC21B			
	600 V	A	40
	800 V	A	40
	1000 V	A	32
DCPV1			
	600 V	A	40
	800 V	A	40
	1000 V	A	32
Rozproszenie mocy na pole maks.	W		1,9
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

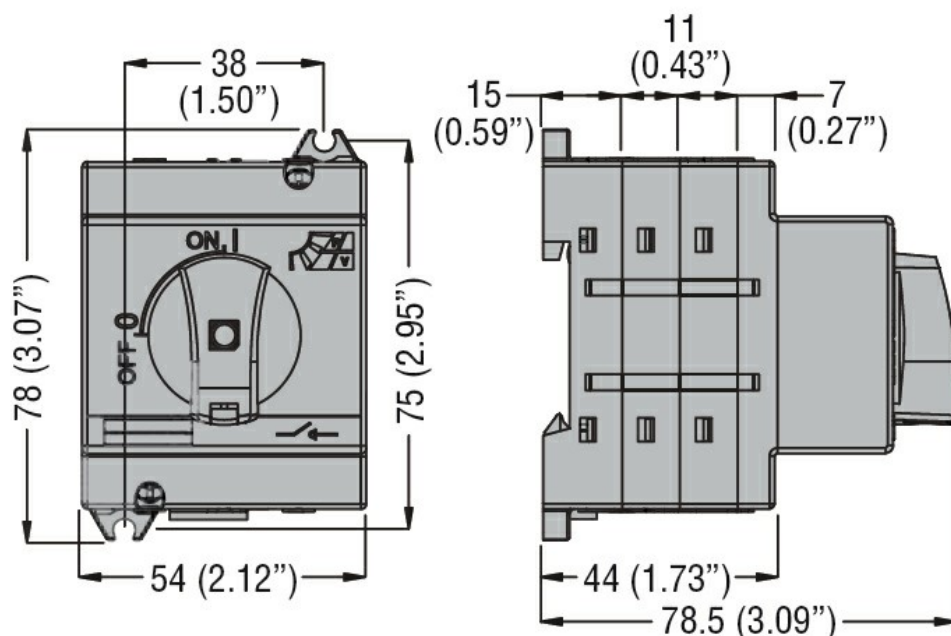
m 3000

Odporność i zabezpieczenie

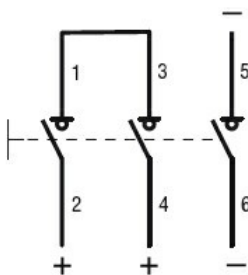
Stopień ochrony IP od frontu

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