



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik  
izolacyjny  
GA  
Nr. 3  
AC

#### Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC	A	40
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	kV	8
Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub>		
AC21A		
400 V	A	40
500 V	A	40
690 V	A	40
AC22A		
400 V	A	40
500 V	A	40
690 V	A	40
AC23A		
400 V	A	40
500 V	A	25
690 V	A	25
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	1
Znamionowa moc robocza AC23A		
400 V	kW	18.5
690 V	kW	22
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I <sub>cw</sub> (rms)	kA	0.8
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	10
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG40
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	400
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	320
Trwałość mechaniczna	cycles	100000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	100000

#### Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna  
dozwolona  
Płaszczyzna  
pionowa  
Dowolna

Montaż

Śruba/szyna DIN  
35 mm

Zaciski

Typ zacisków  
Szerokość zacisków  
Wysokość zacisków  
Zacisk śrubowy  
Narzędzie do zacisków

mm  
mm  
M4  
Phillips 2

Imbus  
5.6  
6.5

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	1.8
maks.	Nm	2
min.	lbin	16
maks.	lbin	18

Przekrój przewodu

IEC min.	mm <sup>2</sup>	0.75
IEC maks.	mm <sup>2</sup>	16
AWG/kcmil min.		18
AWG/kcmil maks.	kcmil	6

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

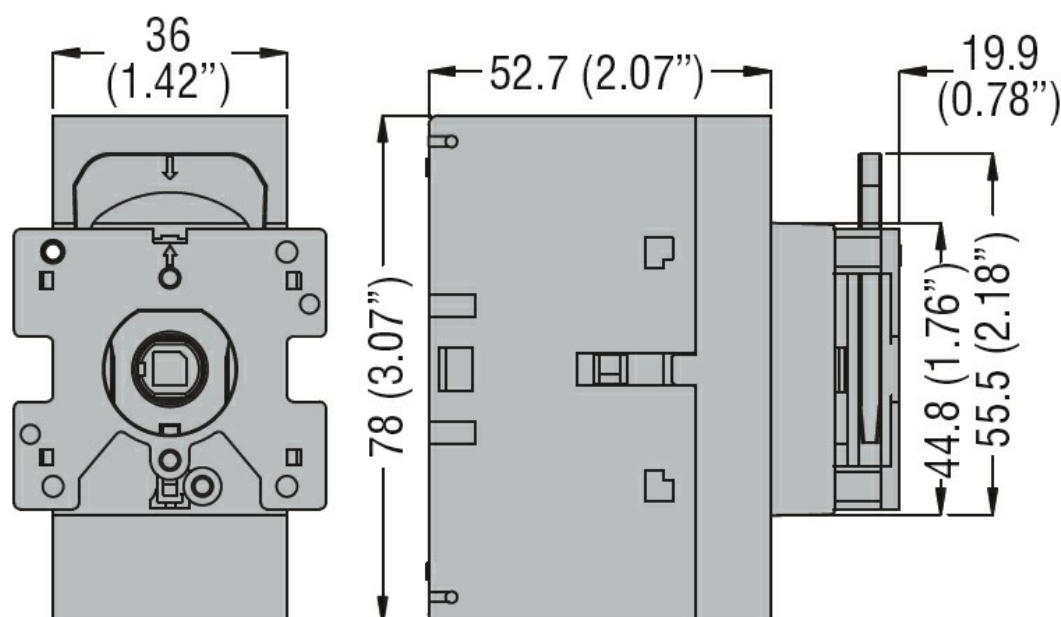
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

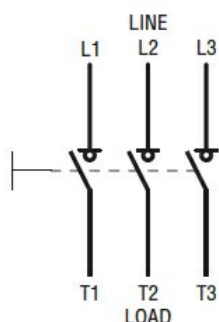
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°60947-4-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL60947-4-1

Certyfikaty

CCC

CSA C22.2 n°60947-4-1

cULus according to UL60947-4-1

EAC

KEMA

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -  
Rozłącznik  
izolacyjny