



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GA
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	25
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	8

Znamionowy prąd roboczy I_e

AC21A

400 V	A	25
500 V	A	25
690 V	A	25

AC22A

400 V	A	25
500 V	A	25
690 V	A	25

AC23A

400 V	A	25
500 V	A	25
690 V	A	25

Rozproszenie mocy na pole maks. W 0.4

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V	kW	11
690 V	kW	22

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I_{cw} (rms) kA 0.8

Znamionowy prąd zwarciový (rms) kA 10

Wkładka bezpiecznikowa Class/A gG25

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 Imbus
Szerokość zacisków mm 5.6
Wysokość zacisków mm 6.5
Zacisk śrubowy M4
Narzędzie do zacisków Phillips 2

Moment obrotowy dokręcania zacisków

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

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	0.75
IEC maks.	mm ²	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

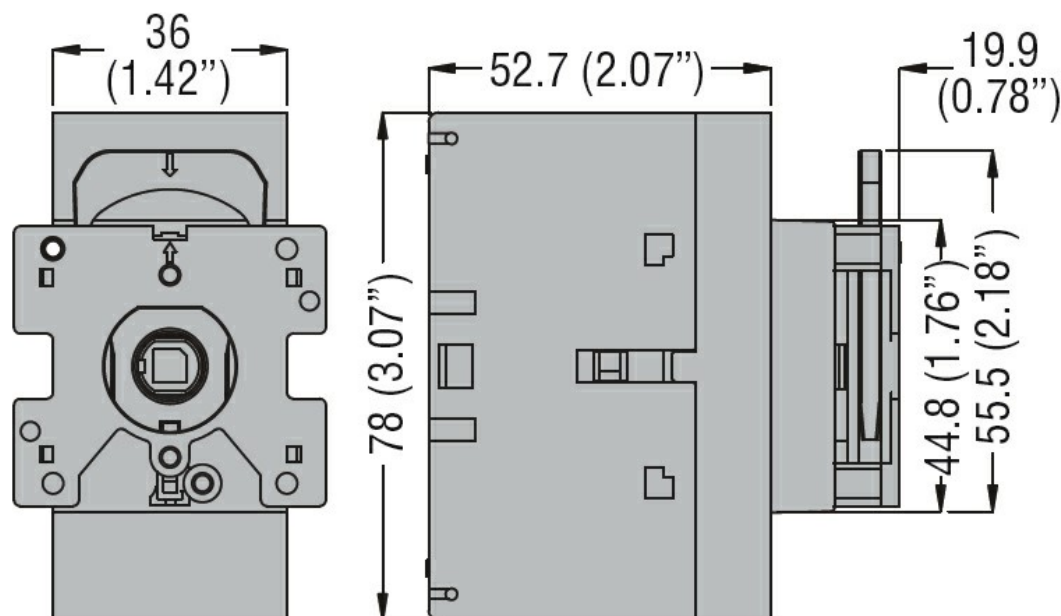
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

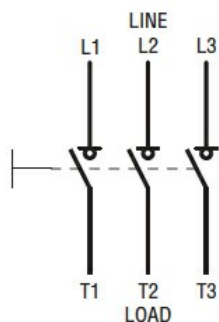
Stopień zanieczyszczenia

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