



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	16
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 16
	500 V	A 16
	690 V	A 16
AC22A		
	400 V	A 16
	500 V	A 16
	690 V	A 16
AC23A		
	400 V	A 16
	500 V	A 16
	690 V	A 16
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	0.2
Znamionowa moc robocza AC23A		
	400 V	kW 7.5
	690 V	kW 11
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	10
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG16
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		Klatkowe
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.	I _{bin}	1.3
maks.	I _{bin}	1.5

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	0.75
IEC maks.	mm ²	16
AWG/kcmil min.		18
AWG/kcmil maks.		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

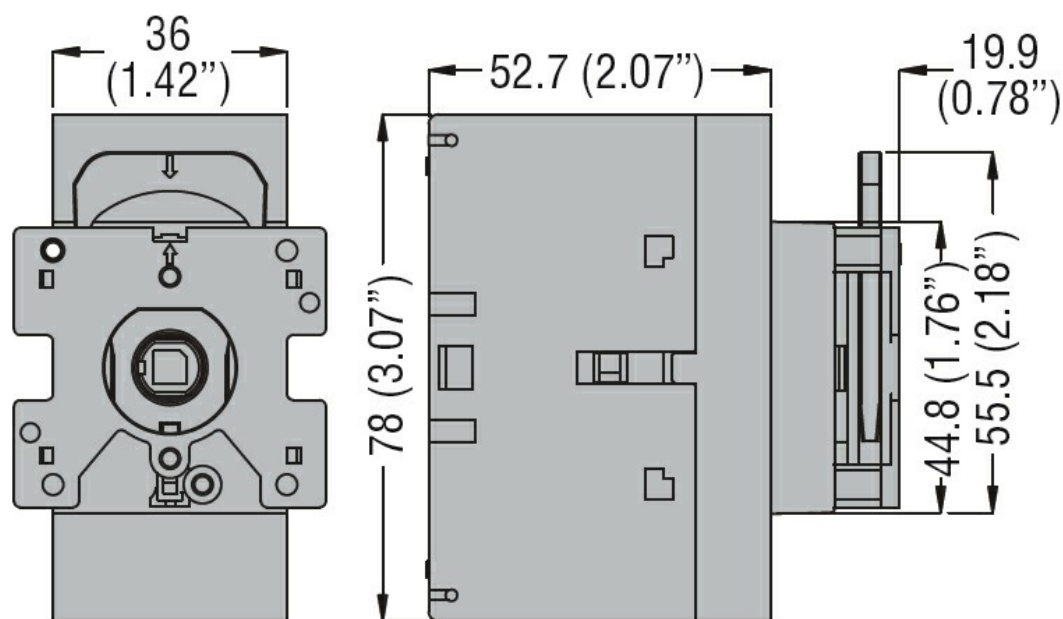
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

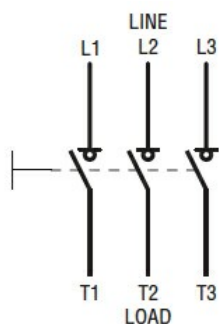
Stopień zanieczyszczenia

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