



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Dodatkowe
czwarte pole
GAX42
Nr. 1
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th}, IEC A 160

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 160
500 V A 160
690 V A 160

AC22A

400 V A 160
500 V A 125
690 V A 125

AC23A

400 V A 125
500 V A 100
690 V A 47

Zdolność załączania AC23A 400 V A 1250

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V A 1000

Trwałość mechaniczna cycles 30000

Trwałość elektryczna AC21A cycles 1500 (AC23A 400V)

Właściwości mechaniczne

Zaciski

Typ zacisków		Imbus
Szerokość zacisków	mm	12.4
Wysokość zacisków	mm	10.4
Zacisk śrubowy		M8
Narzędzie do zacisków		Klucz metryczny Allen 4

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.	Nm	5
maks.	Nm	6
min.	lbin	45
maks.	lbin	54

Przekrój przewodu

IEC min.	mm ²	4
IEC maks.	mm ²	70
AWG/kcmil min.		12
AWG/kcmil maks.		1

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Maks. wysokość

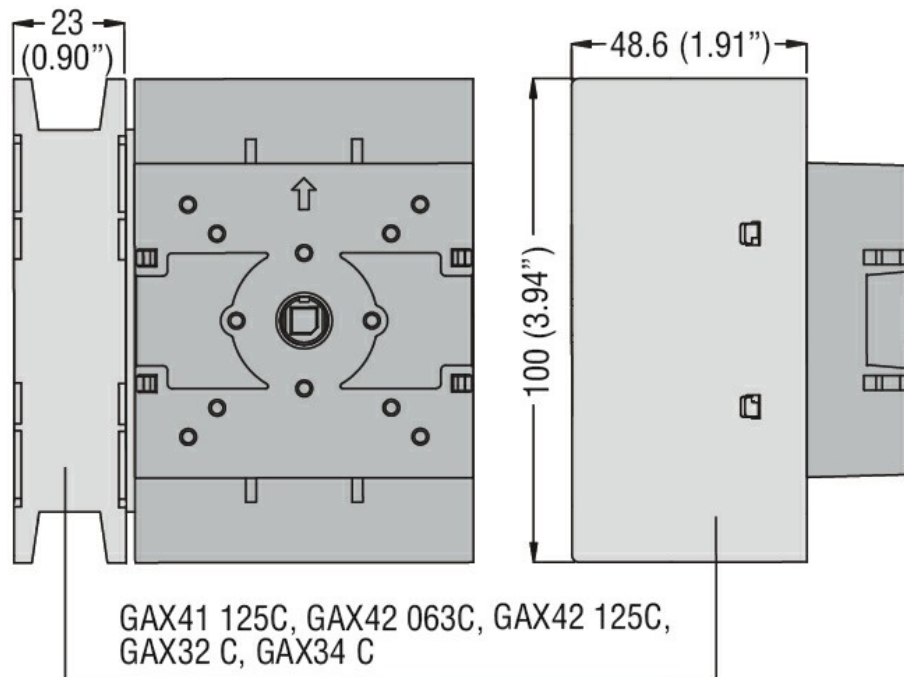
m	3000
---	------

Odporność i zabezpieczenie

Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary

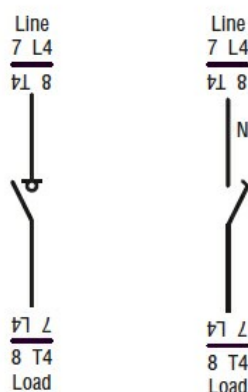


Schemat połączeń elektrycznych

Fourth pole add on

GAX42...

GAX41...



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002498 -
Akcesoria/części
zamienne do
aparatury
niskonapięciowej