



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Nr.

Dodatkowe
czwarte pole
GAX42

1

AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC

A

63

Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN

V

1000

Znamionowe napięcie udarowe Uimp

kV

8

Znamionowy prąd roboczy Ie

AC21A

400 V

A

63

500 V

A

63

690 V

A

63

AC22A

400 V

A

63

500 V

A

45

690 V

A

45

AC23A

400 V

A

45

500 V

A

25

690 V

A

25

Zdolność załączania AC23A 400 V

A

450

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V

A

360

Trwałość mechaniczna

cycles

100000

Trwałość elektryczna AC21A

cycles

15000

Właściwości mechaniczne

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.

Ibin

1.3

maks.

Ibin

1.5

Przekrój przewodu

IEC min.

mm²

0.75

IEC maks.

mm²

16

AWG/kcmil min.

18

AWG/kcmil maks.

6

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

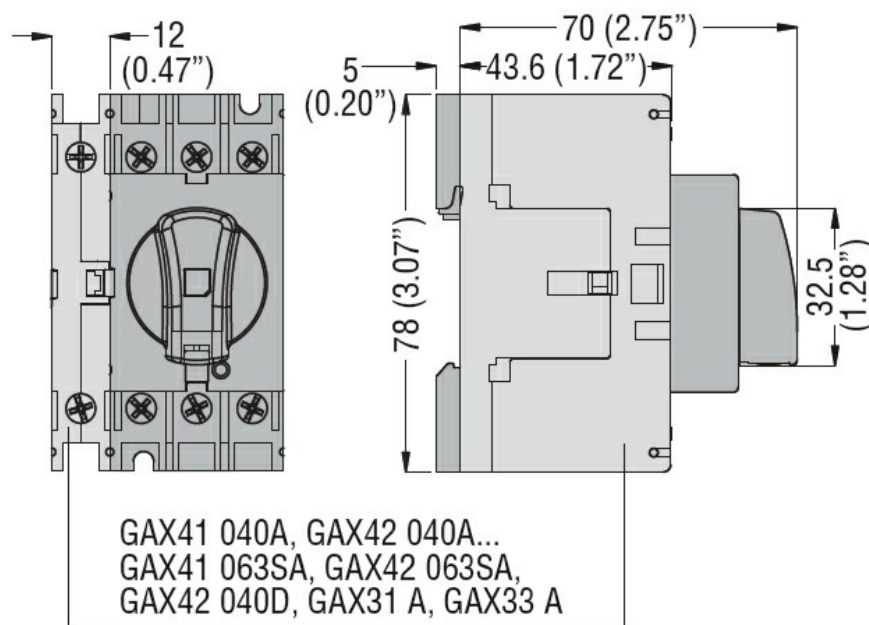
min.

°C

-25

	maks.	°C	+55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość	m		3000

Wymiary

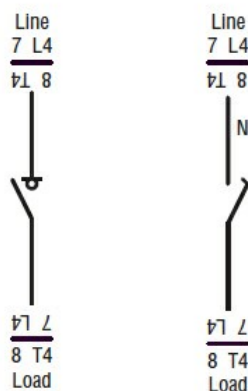


Schemat połączeń elektrycznych

Fourth pole add on

GAX42...

GAX41...



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL508

UL98

Certyfikaty

CCC

CSA C22.2 n°14

cULus according to UL508

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

'EC002498 -
Accessories/spare
parts for low-
voltage switch
technology