



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Nr.

Dodatkowe
czwarte pole
GAX42

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

Klatkowe

Szerokość zacisków

mm

12.4

Wysokość zacisków

mm

10.4

Zacisk śrubowy

M8

Narzędzie do zacisków

Metric Allen key 4

Moment obrotowy dokręcania zacisków

min.

Nm

5

maks.

Nm

6

min.

Ibin

3.75

maks.

Ibin

4.5

Przekrój przewodu

IEC min.

mm²

4

IEC maks.

mm²

70

AWG/kcmil min.

12

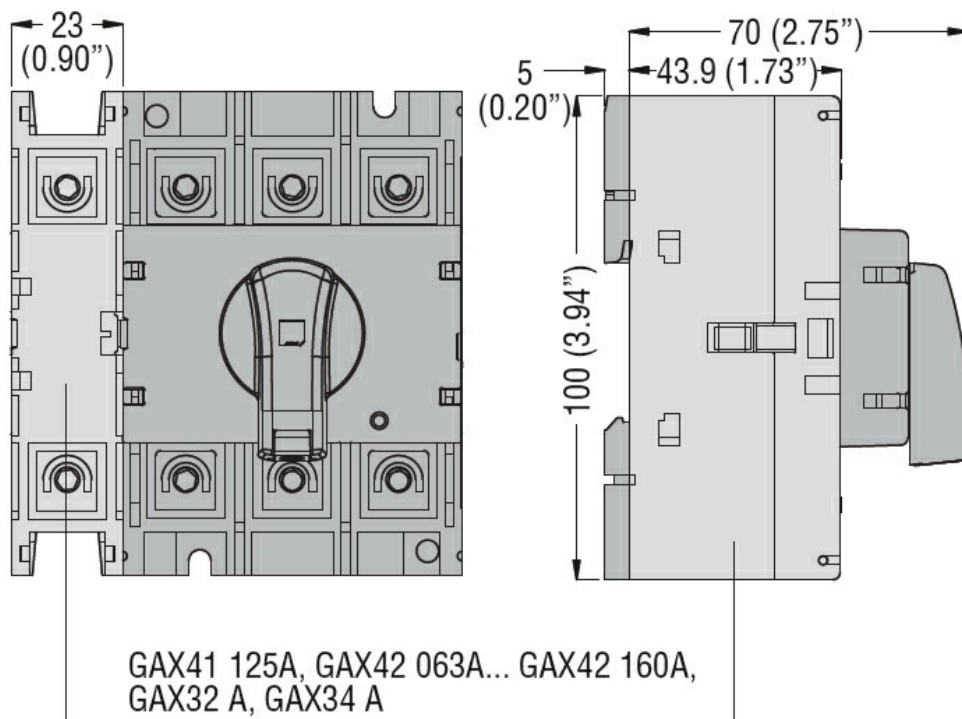
AWG/kcmil maks.

1

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

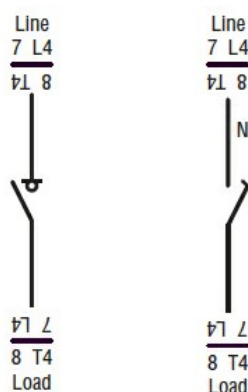
Temperatura składowania	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Maks. wysokość	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Odporność i zabezpieczenie	m		3000
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



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

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002498 -
Akcesoria/części
do aparatury
niskonapięciowej