



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

100

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

100

500 V

A

100

690 V

A

100

AC22A

400 V

A

100

500 V

A

80

690 V

A

47

AC23A

400 V

A

100

500 V

A

80

690 V

A

47

Zdolność załączania AC23A 400 V

A

1000

Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V

A

800

Trwałość mechaniczna

cycles

30000

Trwałość elektryczna AC21A

cycles

30000

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.

mm²

4

IEC maks.

mm²

70

AWG/kcmil min.

12

AWG/kcmil maks.

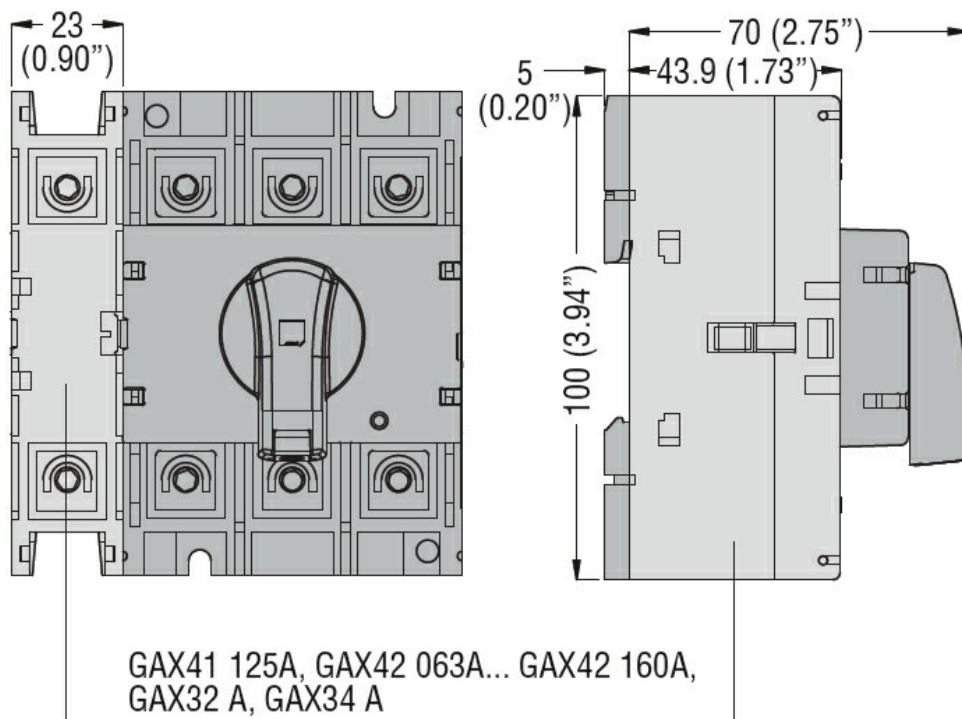
kcmil

1

Warunki otoczenia

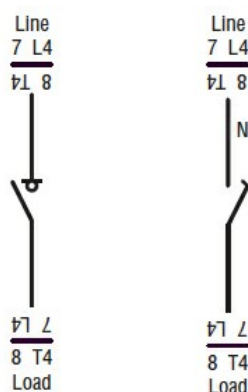
Temperatura pracy

	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

CSA C22.2
IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3
UL508

	UL98	
Certyfikaty	CCC	
	CSA C22.2 n°4	
	cULus according to UL98	
	EAC	
Klasyfikacja ETIM		
ETIM 8,0		EC002498 - Akcesoria/części zamienne do aparatury niskonapięciowej