

Karta produktu:

## Dodatkowe Czwarte pole 40A do rozłączników izolacyjnych GA016A-GA040A LOVATO

LOVATO ELECTRIC



Marka:	LOVATO ELECTRIC
Symbol:	73.0695
Kod producenta:	GAX42040A
Kod EAN:	8013975177761

### Opis

## Czwarte pole dodatkowe do rozłączników izolacyjnych 40A GA016A - GA040A

Lovato Electric GAX42040A

### Dane techniczne:

- Producent: **Lovato**
- Symbol: **GAX42040A**
- Typ: **Rozłącznik izolacyjny**
- Typ produktu: **Akcesoria**
- Liczba pól: **1**
- Rodzaj napięcia pracy: **AC**
- Prąd termiczny Ith wg IEC [A]: **40**
- Standardy UL: **UL60947-4-1**
- Typ akcesoriów: **Dodatkowe czwarte pole**
- Akcesoria do: **GA016A...GA040A**
- Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN: **1000V**
- Znamionowe napięcie udarowe Uimp: **8kV**
- Trwałość mechaniczna i elektryczna: **100000**
- Przekrój przewodu: **min. 0,75mm<sup>2</sup>; max. 16mm<sup>2</sup>**



### Opis:

**Rozłącznik izolacyjny** to urządzenie elektryczne, które służy do bezpiecznego odłączania części obwodu elektrycznego od źródła zasilania. Jego głównym zadaniem jest zapewnienie widocznej i niezawodnej przerwy izolacyjnej w obwodzie, co jest niezbędne dla zapewnienia bezpieczeństwa podczas prac serwisowych lub konserwacyjnych na instalacji elektrycznej.

Rozłączniki izolacyjne nie są przeznaczone do regularnego



załączania i wyłączania obciążenia elektrycznego. Są one dedykowane do **izolowania obwodu**, co oznacza, że nie mają zdolności przerwania prądu pod obciążeniem.

Są one kluczowym elementem zapewniającym bezpieczeństwo w systemach elektrycznych, szczególnie w **przemśle i w dużych instalacjach elektrycznych**.

## Charakterystyka rozłącznika izolacyjnego GA:

### Kompaktowe wymiary

Wykonania trzypolowe rozłączników izolacyjnych wykonano w jednym typie obudowy

- od 16A do 63A o szerokości 36mm,
- od 63A do 160A o szerokości 70mm

### Akcesoria

Montaż i demontaż czwartego pola i wyposażenia dodatkowego stanowi operację prostą i szybką, którą można przeprowadzić bez użycia jakichkolwiek narzędzi

### Wykonana do aplikacji fotowoltaicznych

Rozłączniki izolacyjne serii GA dedykowane są do małych i średnich instalacji fotowoltaicznych.



## Pozostałe cechy charakterystyczne rozłączników serii GA:

- Możliwość dołożenia czwartego pola
- Styki pomocnicze
- Różne kombinacje montażowe
- Widoczny status rozłącznika
- Możliwości zacisków
- Wykonanie 6 i 8 polowe
- Podstawa bezpieczników
- Kategoria obciążenia AC23
- Zaciski ze śrubami typu Torx
- Modułowość
- Pokrętła z IP65 i blokowanie kłódką
- Montaż na szynie DIN
- Antypoślizgowa wkładka w zaczepie do montażu na szynie DIN

## Wyprodukowano we Włoszech

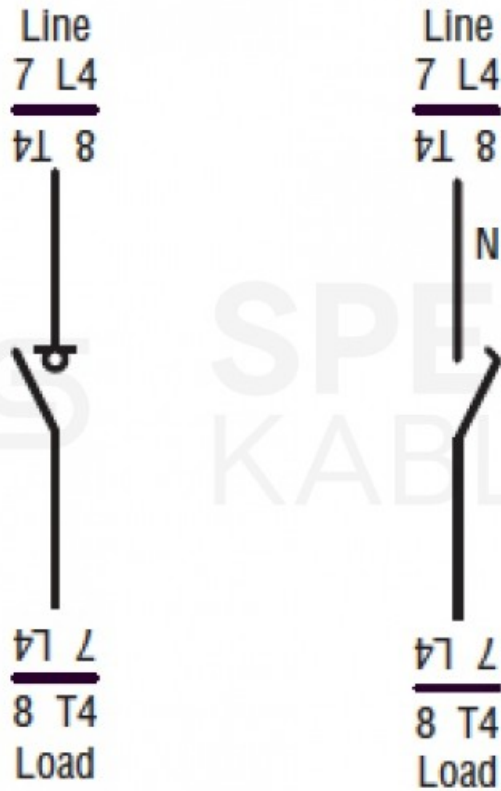
Prezentowany produkt został wyprodukowany i zaprojektowany w całości na terenie Włoch.

W procesie produkcyjnym w **Lovato** użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej. Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.

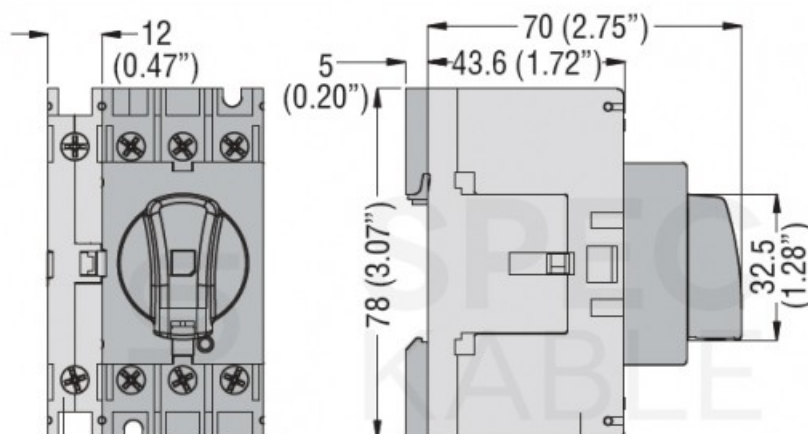




### Schemat połączeń:



### Wymiary:



GAX41 040A, GAX42 040A...  
GAX41 063SA, GAX42 063SA,  
GAX42 040D, GAX31 A, GAX33 A

### O producencie:



## Prezentacja

Od ponad 100 lat, **LOVATO Electric** działa i rozwija się na rynku elektromechanicznych i elektrycznych komponentów urządzeń elektrycznych. **LOVATO Electric** zostało założone w **1922 w Bergamo (Włochy)** i jest prywatną firmą zarządzaną przez 4 pokolenie tej samej rodziny.

Firma zaczynała swą działalność u zarania historii elektrotechniki i prowadzi ją do dzisiejszego dnia oferując produkty z zakresu **elektroniki, automatyki i oprogramowania**.

Szeroka gama produktów została zaprojektowana, zbudowana, przetestowana i uprzemysłowiona przez **LOVATO Electric** zgodnie z **najwyższymi standardami jakości**. Zespół konstruktorów i badaczy opracowuje innowacyjne i niezawodne produkty przy użyciu najnowocześniejszych narzędzi programowych dostępnych na rynku, a wewnętrzne laboratorium badawcze (akredytowane zgodnie z normą EN ISO/IEC 17025) przeprowadza badania **zgodnie z normami krajowymi i międzynarodowymi**.

### Specyfikacja

Prąd znamionowy [A]	40
---------------------	----