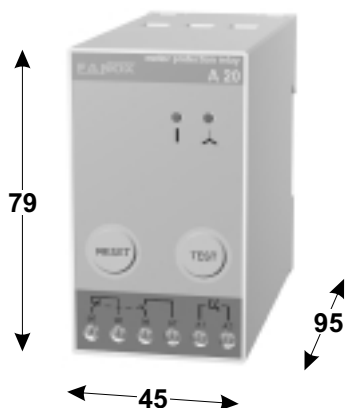




- ✓ Doskonałe zabezpieczenie kontrolujące asymetrię i zanik fazy realizowane na drodze pomiaru prądu.
- ✓ Szeroki zakres prądowy, w jednym typie przekaźnika (do 2000 A).
- ✓ Stosowany, gdy kontrola fazy jest szczególnie ważna.
- ✓ Ręczny i zdalny RESET.
- ✓ Rozróżnienie i sygnalizacja przyczyny zadziałania.
- ✓ Prawidłowe działanie przy każdym rodzaju pracy i rozruchu silnika.
- ✓ Trzy lata gwarancji.

FUNKCJE ZABEZPIECZENIOWE



ASYMETRIA FAZ

- Działanie przy asymetrii faz większej od 40%



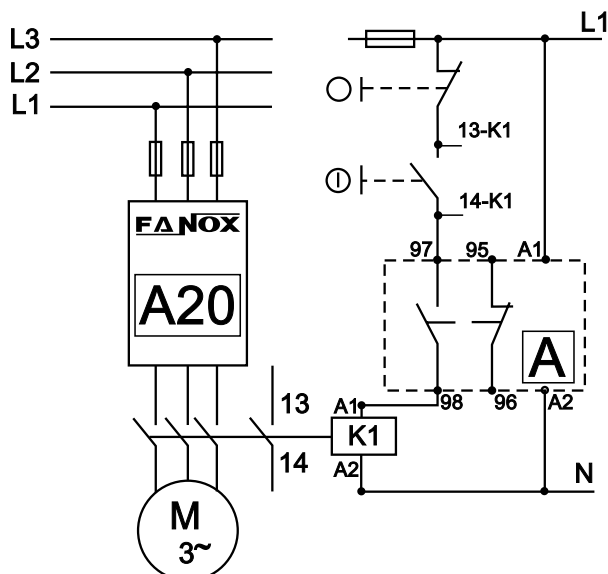
ZANIK FAZY

- Czas zadziałania: 2 s

ZASTOSOWANIA

Przekaźnik typu A znajduje zastosowanie szczególnie wtedy, gdy musi być zapewniona skuteczna ochrona przed asymetrią i zanikiem fazy. Zapewnia również pełne zabezpieczenie w układach, w których w przypadku zaniku fazy, regenerowane jest napięcie zwrotne i tradycyjne, napięciowe przekaźniki kontroli faz okazują się nieskuteczne.

DIAGRAMY PODŁĄCZEŃ



DANE TECHNICZNE

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

- Zakres:
 - 6 do 46A bezpośrednio
 - do 2000A z zewnętrznym przekładnikiem
 - 1 do 6A z przepięciem przez otwory przekaźnika
- Zdalny i ręczny RESET.
- Separacja galwaniczna obwodów prądowych.
- Oznaczenie CE.
- Kompatybilność elektromagnetyczna: IEC 255-22 / IEC 801 / EN 50081-2
- Izolacja: 2 kV - 50 Hz - 1 min. / 3kV - 1.2/50 s

NAPIĘCIE ZASILAJĄCE

- Napięcie zasilające: 230 V, 50-60 Hz
- Możliwe wykonania: 48 V_{AC}, 115 V_{AC}, 24 V_{DC}
- Pobór mocy: 2.5 VA
- Max. przekrój przewodów pomocniczych: 2.5 mm²
- Max. moment dociskowy wkrętów: 20 Ncm

PRZEKAŹNIKI WYJŚCIOWE

- 1 NO(97-98) i 1 NC(95-96) odseparowane galwanicznie
- Max. napięcie: 250 V_{AC}
- Zdolność łączeniowa wyłączania: 3 A, 250 V_{AC}
- Wytrzymałość elektryczna: 5 A, 5x10⁵ zadziałań
- Trwałość mechaniczna: 10⁶ zadziałań
- Max. przekrój przewodów pomocniczych: 2.5 mm²
- Max. moment dociskowy wkrętów: 20 Ncm

WYKONANIA

Typ	Zakres [A]
A20	6 - 46