



Przełączniki pomiarowe

Przełącznik pomiarowy nad- lub podnapięciowy RETx-635 / MU 635



Właściwości

- 1 - fazowy przełącznik pomiarowy napięcia stałego i przemiennego z pomiarem wartości skutecznej
 - Praca nad- lub podnapięciowa (wybór przez zwarcie lub rozwarcie zacisków 1-3)
 - Zakresy pomiarowe w zależności od wykonania:
 - 20 - 100 V
 - 50 - 250 V
 - 100 - 500 V (z przystawką MU 611 lub PETx-635)
 - Zasilanie z napięcia pomiarowego
 - Nastawialny współczynnik powrotu
 - Przełącznik wykonawczy z dwoma zestykami przełącznymi
 - Diody LED sygnalizujące obecność napięcia i stan przełącznika wyjściowego
 - Zestyki wyjściowe normalnie przełączone lub zwolnione (wybór trybu działania przez zwarcie lub rozwarcie zacisków 2-3)
 - Montaż na szynie DIN 35 mm lub natablicowy
- Przystawka PETx-611 / MU 611
- Rozszerzenie zakresu pomiarowego RETx-635 / MU 635 (wersja 50 - 250 V) do 100 - 500 V

Dane techniczne

- Zakresy pomiarowe napięcia stałego i przemiennego:
20-100V, 50-250V, 100-500V
- Częstotliwość: 40-400Hz
- Maksymalne napięcie długotrwałe: 1,3 maksymalnej wartości zakresu
- Współczynnik powrotu: 0,7 - 0,95 / 1,05-1,3
- Czas zadziałania: 0 - 10s
- Obciążalność zestyków:
 - załączanie 1000W przy L/R=40ms
 - wyłączanie 0,2A (220V DC, L/R=40ms) 4A (220V AC, $\cos \varphi = 0.4$)
 - trwale 5A; 250V AC/DC
- Temperatura pracy: (-5...+50)°C
- Max. przekrój przewodów przyłączeniowych: 4 mm² drut 2,5 mm² linka

Sposób zamawiania

- typ przełącznika

Przykład:

RETx-635

- zakres napięcia

50-250V

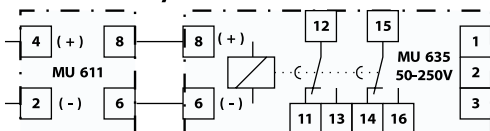
50-250V

(gdy wymagany jest • adapter zakres 100-500V) PETx-635

Schemat wyprowadzeń

RETx-635 / MU 635

i PETx-635 / MU 611



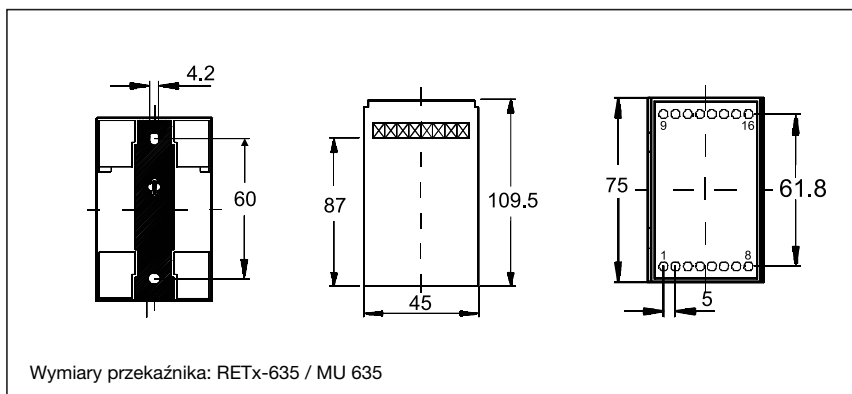
Zaciski 1-3:

- otwarte - tryb U >; zwarte - tryb U <

Zaciski 2-3:

- otwarte - przełącznik wyjściowy normalnie odzwbudzony

- zwarte - przełącznik wyjściowy normalnie pobudzony



Wymiary przełącznika: RETx-635 / MU 635



Schneider Electric Energy Poland Sp. z o.o.

Zakład Automatyki i Systemów Elektroenergetycznych

58-160 Świebodzice, ul. Strzegomska 23/27

Tel. +48 (74) 854 84 10, Fax +48 (74) 854 86 98

www.schneider-electric.com

www.schneider-electric.pl

Schneider
Electric