

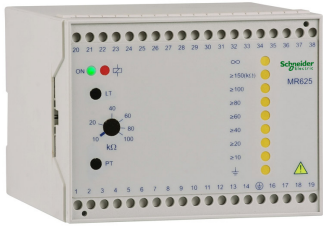


Przełączniki
do nadzoru stanu izolacji

Przełącznik do nadzoru stanu izolacji MR 625

Karta katalogowa

Przełącznik do nadzoru stanu izolacji: MR 625

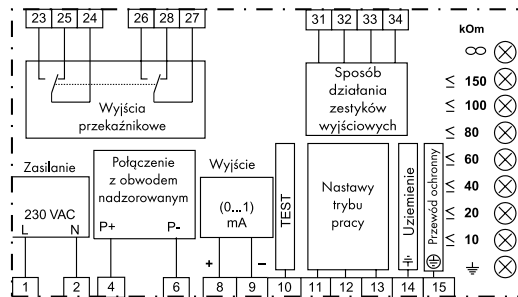


Właściwości

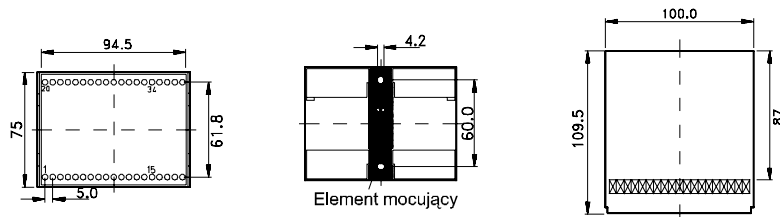
- ♦ Nadzór stanu izolacji nieziemionych obwodów prądu przemiennego (o częstotliwości od 40 do 400Hz) lub stałego do 250V
- ♦ Zakres nastawy: od 10 do 100kΩ
- ♦ Dioda LED do sygnalizacji stanu czuwania i działania przełącznika
- ♦ Przyciski: testujący i kasujący; możliwość przyłączenia zewnętrznych zestyków sterujących
- ♦ Linijka diod LED do sygnalizacji stanu izolacji
- ♦ Wyjście prądowe 1mA do zdalnego wyświetlacza
- ♦ Przełącznik wykonawczy z dwoma zestykami przełącznymi
- ♦ Praca z zapamiętaniem zadziałania lub samoczynnym kasowaniem przy zaniku doziemienia
- ♦ Wybór (za pomocą zwory) opcji stanu przełącznika wyjściowego
- ♦ Montaż na szynie 35mm lub natablicowo
- ♦ Wykonanie z symbolem MR posiada certyfikat Germanischer Lloyd (GL)

Dane Techniczne

- ♦ Napięcie zasilania U_n : 230V AC (50/60Hz)
- ♦ Dopuszczalne zmiany napięcia zasilania: (0,8-1,15) U_n
- ♦ Pobór mocy: 6 VA przy U_n
- ♦ Maks. pojemność obwodu nadzorowanego: 10μF lub 5μF lub 1μF
- ♦ Czas zadziałania przy 10kΩ i $C_g=1\mu F$ (przy zmianie rezystancji od do 0Ω): 40s
- ♦ Impedancja wewnętrzna: $Z_i \geq 80k\Omega$
- ♦ Rezystancja wewnętrzna: $R_i \geq 80k\Omega$
- ♦ Napięcie pomiarowe: 15V
- ♦ Prąd pomiarowy: 0,19mA
- ♦ Zdolność łączeniowa:
 - załączanie 4A
 - wyłączanie 4A (220V AC, $\cos \varphi \geq 0,4$)
 - trwale 5A
- ♦ Analogowe wyjścia danych: $I_{wyj}=0$ do 1mA; max. $R_{wyj}=5k\Omega$
- ♦ Temperatura pracy: (-5...+50)°C



Schemat wyprowadzeń



Wymiary przełącznika: MR 625

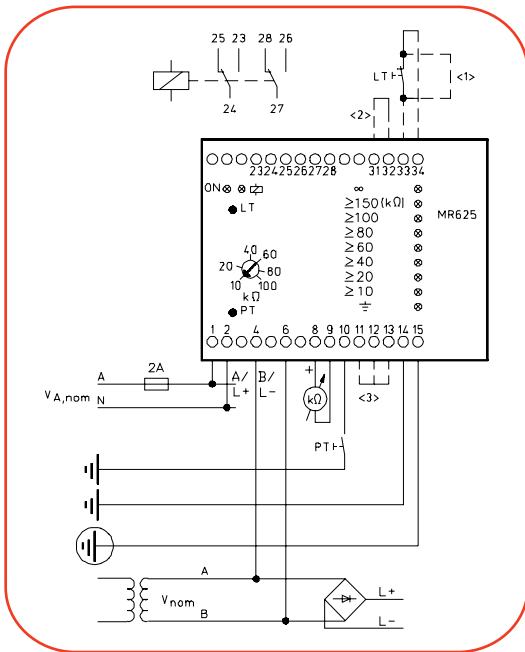
Sposób zamawiania:

typ przełącznika

Przykład:

MR 625

Przykład zastosowania przełącznika MR 625:



♦ Schemat aplikacyjny przełącznika do nadzoru stanu izolacji MR 625

Polecamy również:

Przełącznik do nadzoru
stanu izolacji
MR 621

Przełącznik do nadzoru
stanu izolacji
MR 623

Przełącznik do nadzoru
stanu izolacji
MR 627



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