



ELBOK Babczyk Sp. j.

40-008 KATOWICE, ul. Warszawska 46A

☎ 32-252-40-85, 32-205-88-31

🌐 <http://www.elbok.com.pl/>, ✉ biuro@elbok.com.pl

Karta
Katalogowa

Przycisk dotykowy

TOUCH-1A-TTP223

Przeznaczenie:

Przycisk dotykowy **TOUCH-1-TTP223** służy do zastąpienia pojedynczych przycisków ściennych układem elektronicznym pozwalającym sterować różnego rodzaju urządzenia z wejściem na styk mechaniczny. Wyposażony jest w centralną diodę LED sygnalizującą przyciśnięcie.

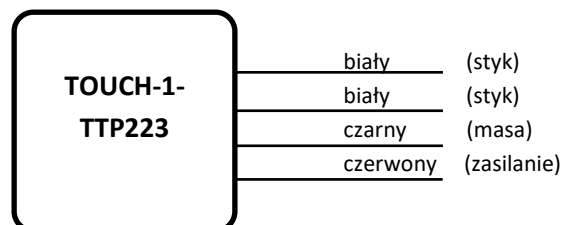
Przycisk dotykowy **TOUCH-1-TTP223** jest montowany za pomocą dwustronnej taśmy klejącej lub kleju na nieprzewodzących płaskich powierzchniach, np. plastik, szkło.

Przycisk dotykowy bezpośrednio współpracuje z inteligentnymi włącznikami **IW1**, **IW2**, **IW8**.

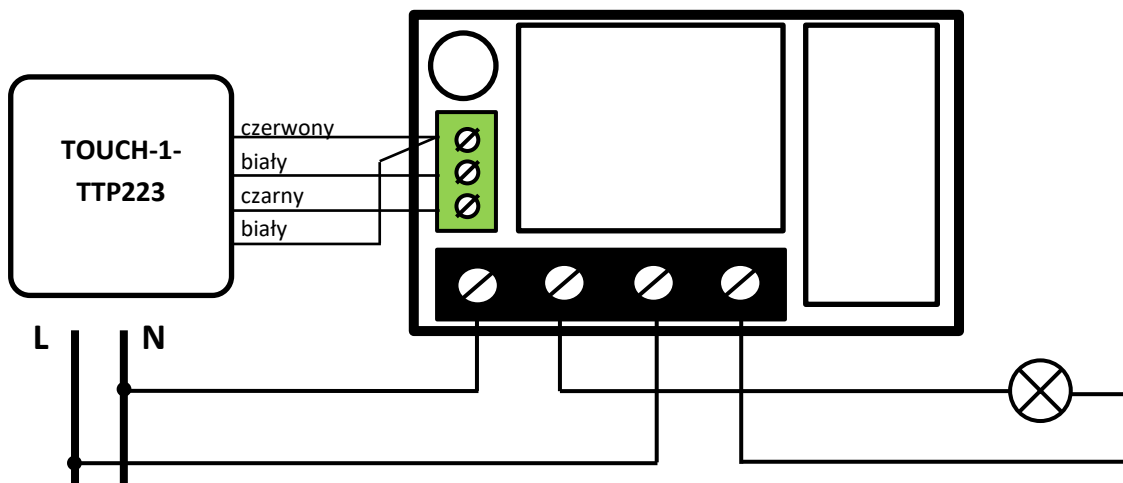
Dane techniczne:

Napięcie zasilania	9V÷24V DC
Moc pobierana w stanie aktywnym (styk zwarty, świeci LED)	max. 0,01W
Maksymalne obciążenie styku	100mA/60V AC/DC
Przekrój przewodów przyłączeniowych	0.14mm ²
Wymiary (szer. x wys. x grubość)	19mm x 19mm x 6mm

Widok ogólny:



Przykładowy schemat połączeń z IW1:



Wariant bistabilny:

Normalnie przycisk dotykowy **TOUCH-1-TTP223** pracuje jako układ astabilny (chwilowy). Na specjalne życzenie może być również wykonywany jako układ bistabilny (przełączany, typu *toggle*), gdzie pojedyncze naciśnięcie zwiiera styk wyjściowy, a ponowne naciśnięcie rozłącza go.

W tym wykonaniu centralna dioda LED służy do sygnalizacji stanu przycisku. Świeci ona ciągle gdy styk jest zwarty.

To wykonanie nie może współpracować z układami IW1-B, IW2-B, oraz IW8-B.