

ASW-210

Moduł **ASW-210** przeznaczony do zdalnego włączania i wyłączania urządzeń zasilanych z sieci 230 V AC. Działa w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2/ABAX**.

Sterownik posiada kompaktowe wymiary i przeznaczony jest do montażu dopuszkowego.

Urządzenie wyposażone jest w dwa wejścia sterujące przeznaczone do podłączenia np. przelazników ściennych (mono- i bistabilnych).

Konfiguracja i aktualizacja oprogramowania prowadzona jest zdalnie. W systemie **ABAX 2** komunikacja szyfrowana jest w standardzie AES.

- zdalne włączanie i wyłączanie urządzeń zasilanych z sieci 230 V AC
- 2 wejścia sterujące
- współpraca z:
 - kontrolerami systemu **ABAX 2** (**ACU-220** i **ACU-280**) oraz retransmiterem **ARU-200**
 - kontrolerami systemu **ABAX** (**ACU-120**, **ACU-270**, **ACU-250** lub **ACU-100** (w wersji min. 4.04)), centralą **INTEGRA 128-WRL** oraz retransmiterem **ARU-100** – wymaganą wersję oprogramowania urządzenia należy sprawdzić w jego opisie na stronie [www](http://www.satel.pl), zaś sterownik ASW-210 musi być w wersji 1.01 lub wyższej (oprogramowanie dostępne w ABAX 2 Firmware dla ACU-220 / ACU-280 od wersji 6.02)
- zasięg komunikacji radiowej w otwartej przestrzeni:
 - w **ABAX 2**: do 1000 m (z **ACU-220** lub **ACU-280**)
 - w **ABAX**: do 500 m
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- kompaktowe wymiary
- montaż dopuszkowy



Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-280	do 1000
Rezystancja zestyków	≤ 100
Trwałość łączeniowa (liczba łączy) w kategorii AC1 (360 cykl/h)	> 10 ⁶
Minimalna moc łączeniowa	50
Obciążalność wyjść przekaźnikowych w kategorii AC1	5 A / 250 V AC
Znamionowe napięcie zestyków	250
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ABAX	do 500
Maksymalna moc łączeniowa w kategorii AC1	1250
Obciążalność prądowa trwała zestyku	5
Minimalny prąd zestyków	10
Zakres temperatur pracy	-10 °C...+55 °C
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-220	do 1000
Spełniane normy	EN 50130-4, EN 50130-5
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Wymiary	47 x 47,4 x 22
Pasma częstotliwości pracy	868,0 ± 868,6
Maksymalna wilgotność	93±3%
Masa	40
Pobór prądu w stanie gotowości	5,5
Napięcie zasilania (±15%)	230