



MERAWEX Sp. z o.o.  
44-122 Gliwice  
ul. Toruńska 8  
tel. 032 23 99 400  
fax 032 23 99 409  
e-mail: [merawex@merawex.com.pl](mailto:merawex@merawex.com.pl)  
<http://www.merawex.com.pl>

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

### Obudowa uniwersalna do urządzeń alarmowych

MSP-00-07, MSP-10-17, MSP-20-17

23.11.2017

## SPIS TREŚCI

ZASTOSOWANIE.....	1
WERSJE OBUDÓW .....	2
PARAMETRY TECHNICZNE .....	2
WSKAZÓWKI INSTALACYJNE .....	2
WYMIARY ZEWNĘTRZNE I ROZSTAWY OTWORÓW MOCUJĄCYCH .....	3

## ZASTOSOWANIE

Obudowy typu MSP są przeznaczone do montażu central alarmowych oraz modułów dodatkowych różnych producentów. W obudowach zapewniono miejsce na montaż transformatora sieciowego i akumulatora do zasilania rezerwowego. Dzięki otworowaniu dopasowanemu do konkretnych typów central, obudowy zapewniają montaż modułów między innymi następujących producentów: SATEL, DSC, PARADOX, RISCO, ROGER, PYRONIX i innych.

**WERSJE OBUDÓW**

Wersja	Miejsce na akumulator	Wymiary (S x W x G) [mm]	Waga
MSP-00-07	7Ah / 12V	245 x 245 x 75+8	1,3kg
MSP-10-17	17Ah / 12V	325 x 300 x 85+8	2,1kg
MSP-20-17	17Ah / 12V	325 x 390 x 85+8	2,6kg

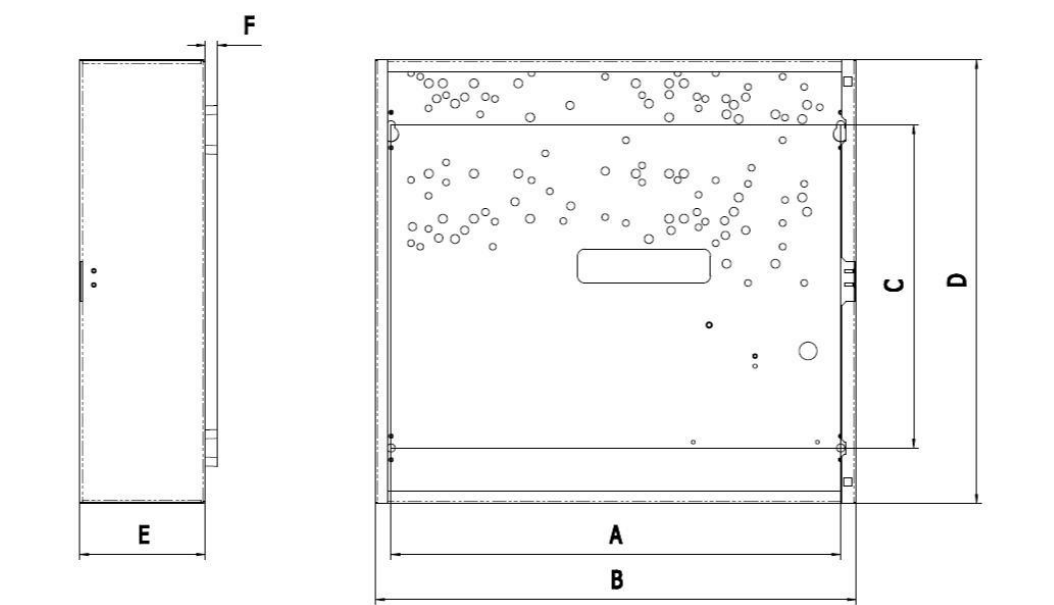
**PARAMETRY TECHNICZNE**

Styk antysabotażowy – otwarcie obudowy	obciążalność 5A / 250Vac
Stopień ochrony IP	IP20
Zakres temperatur pracy	-30°C...50°C
Wilgotność względna	90%
Wykonanie	Blacha 0,8mm malowana RAL7035
Inne	Zamykanie za pomocą wkrętów Dystans do ściany 8mm na doprowadzenie przewodów

**WSKAZÓWKI INSTALACYJNE**

**Instalowanie obudowy, urządzeń oraz akumulatorów powinien wykonywać pracownik posiadający odpowiednie kwalifikacje**

1. Zamontować elementy centrali – rozkład otworów dla poszczególnych producentów zawierają dedykowane załączniki.
2. Wykonać połączenia wewnętrzne – akumulatora i innych modułów zgodnie z zaleceniami producentów poszczególnych elementów.
3. W celu zamontowania na ścianie wykorzystać podkładki dystansowe dostarczone w komplecie obudowy.
4. Wprowadzić i podłączyć przewody elementów współpracujących z modułami wewnątrz obudowy.
5. Sprawdzić poprawność wykonanych połączeń.
6. Wykonać rozruch systemu.
7. Do zamknięcia drzwiczek użyć dostarczonych wkrętów.

**WYMIARY ZEWNĘTRZNE I ROZSTAWY OTWORÓW MOCUJĄCYCH**

Wymiar [mm]	MSP-00-07	MSP-10-17	MSP-20-17
A	224	304	304
B	245	325	325
C	185	218.5	315
D	245	300	390
E	76	86	86
F	8	8	8

**Załączniki** - rysunki dopasowania otworów w obudowie do modułów producentów: SATEL, DSC, PARADOX, RISCO, ROGER, CROW i innych, dostępne są w wersji pdf na stronie internetowej produktu ([www.merawex.com.pl](http://www.merawex.com.pl)).