



1. Przeznaczenie:

Obudowa **AWO200EMT** zaprojektowana została jako element systemów SSWiN, KD, itp.

Przeznaczona jest do montażu:

- płyty centrali alarmowej i opcjonalnie dodatkowych modułów
- kontrolera systemu KD i modułów dodatkowych
- nadajnika radiowego lub GSM, opcjonalnie modułu zasilacza buforowego
- innych dedykowanych urządzeń
- do obudowy przeznaczony jest zestaw montażowy **PKAZ158** zawierający między innymi: tamper otwarcia, przewody uziemiające, kostkę elektryczną,
- do obudowy można zamontować transformator typu: **AWT050, AWT053, AWT150, AWT468, AWT682, AWT500, AWT800, AWT824, AWT8161820, AWT8172430**
- do obudowy można zamontować tamper oderwania od podłoża **PKAZ066**

2. Parametry techniczne:

Tabela 1. Parametry mechaniczne.

| | |
|------------------------------------|--|
| Wymiary zewnętrzne obudowy | W=320, H=400, D+D ₁ =90+8 [±2 mm] |
| Wymiary zewnętrzne czołówki | W ₁ =325, H ₁ =405 [±2 mm] |
| Miejsce na akumulator | 7 Ah, 17 Ah / 12 V (SLA) |
| Wykonanie | Błacha DC01, grubość: 0,7 mm Zabezpieczenie antykorozyjne Kolor: RAL 9003 |
| Zastosowanie | Do wewnątrz |
| Waga netto/brutto | 2,25 / 2,45 [kg] |
| Uwagi | Do obudowy przeznaczony jest zestaw montażowy PKAZ158 zawierający między innymi: tamper otwarcia, przewody uziemiające, kostkę elektryczną, Możliwość montażu zamka MR008 / MR027, Możliwość montażu tampera oderwania od podłoża PKAZ066 Możliwość montażu transformatora typu: AWT050, AWT053, AWT150, AWT468, AWT682, AWT500, AWT800, AWT824, AWT8161820, AWT8172430 |
| Gwarancja | 2 lata |

Tabela 2. Parametry eksploatacyjne.

| | |
|---|----------------------------|
| Stopień ochrony EN60529 | IP20 |
| Temperatura pracy | -10°C ...+40°C |
| Temperatura przechowywania | -20°C ...+60°C |
| Wilgotność względna | 20%...90%, bez kondensacji |
| Wibracje sinusoidalne w czasie pracy | niedopuszczalne |
| Udary w czasie pracy | |
| Wibracje i udary w czasie transportu | PN-83/T-42106 |

Tabela 3. Parametry techniczne transformatorów które można zamontować w obudowie.

| Kod | AWT050 | AWT053 | AWT150 | AWT468 | AWT682 |
|-------------------------------------|---|---|---|---|--------------|
| Nazwa | TRP 20/16/18 | TRP 20/12/14 | TRP 40/16/18 | TRZ 40/16/18 | TRZ 40/16/18 |
| Napięcie zasilania | ~ 230 V; 50 Hz | | | | |
| Pobór prądu | 0,12 A | | 0,20 A | | |
| Moc wyjściowa | 20 V A | | 40 V A | | |
| Wyjście zasilania | U1 = 16 V AC / 1,2 A lub U2 = 18 V AC / 1 A | U1 = 12 V AC / 1,6 A lub U2 = 14 V AC / 1,4 A | U1 = 16 V AC / 2,2 A lub U2 = 18 V AC / 2 A | U1 = 18 V AC / 3,3 A lub U2 = 20 V AC / 3 A | |
| Bezpiecznik w obwodzie 230 V | T 200 mA/250 V | | T 315 mA/250 V | | |
| Zabezpieczenie termiczne | Bezpiecznik 130°C, niepowracalny | | | | |
| Obudowa | PC/ABS w klasie UL94-V0, IP30 | | PC/ABS w klasie UL94-V0, IP43 | | |

| Kod | AWT500 | AWT800 | AWT824 | AWT8161820 | AWT8172430 |
|------------------------------|--|--|--|--|--|
| Nazwa | TRP 50/16/18/20 | TRP 80/16/18/20 | TRP 80/17/24/30 | TRZ 80/16/18/20 | TRZ 80/17/24/30 |
| Napięcie zasilania | ~ 230 V; 50 Hz | | | | |
| Pobór prądu | 0,25 A | 0,40 A | | | |
| Moc wyjściowa | 50 V A | 80 V A | | | |
| Wyjście zasilania | U1 = 16 V AC / 3,0 A lub U2 = 18 V AC / 2,8 A lub U3 = 20 V AC / 2,5 A | U1 = 16 V AC / 5,0 A lub U2 = 18 V AC / 4,5 A lub U3 = 20 V AC / 4,0 A | U1 = 17 V AC / 4,7 A lub U2 = 24 V AC / 3,3 A lub U3 = 30 V AC / 2,7 A | U1 = 16 V AC / 5,0 A lub U2 = 18 V AC / 4,5 A lub U3 = 20 V AC / 4,0 A | U1 = 17 V AC / 4,7 A lub U2 = 24 V AC / 3,3 A lub U3 = 30 V AC / 2,7 A |
| Bezpiecznik w obwodzie 230 V | T 500mA/250 V | T 630mA/250 V | | | |
| Zabezpieczenie termiczne | Bezpiecznik 130°C, niepowracalny | | | | |
| Obudowa | PC/ABS w klasie UL94-V0, IP30 | | | PC/ABS w klasie UL94-V0, IP43 | |

3. Centrale które można zamontować w obudowie.

DSC:

Power Series Neo

Centrale: HS2016, HS2016-4, HS2032, HS2064, HS2128.

Moduły: HSM2300, HSM2204, HSM2208, HSM2108, PCL-422.

Power Series

Centrale: PC1832, PC1864.

Moduły: PC5320, PC5100, PC5108, PC4216, PC5200, PC5204, PC5400, IT-100.

Power Series Pro

Centrale: HS3032, HS3128, HS3248.

Moduły: HSM3408, HSM2108, HSM3204CX, HSM3350, AMX-400.

Moduły komunikacji i nadajniki: LE2080(R)/3G2080(R), TL280LE(R)/TL2803G, 3G2060(R) / TL2603G(R), LE2080(R)E/TL280LE(R)E.

EBS:

Centrale: PX 202A.

PARADOX:

Centrale: SP65, SP4000, SP5500, SP6000, SP7000, EVO192.

Moduły: ZX4, ZX8, ZX8SP, PGM4, HUB2.

PYRONIX:

Centrale: MATRIX 424, MATRIX6, MATRIX816, MATRIX832, MATRIX832+

RISCO:

Centrale: PRO116, PRO128, PRO140.

Moduły: RP512EZ16 ProSYS Plus.

ROGER:

Centrale: PR402, CPR 32- SE.

SATEL:

Centrale: Integra24, 32, 64, 64+, 128, 128+, 256+, Versa5,10, 15 Plus, IP, Perfecta16, 32, 32 LTE –T 32, Micra, CA-10 P, CA-6 P, CA-5 P, CA-4 VP.

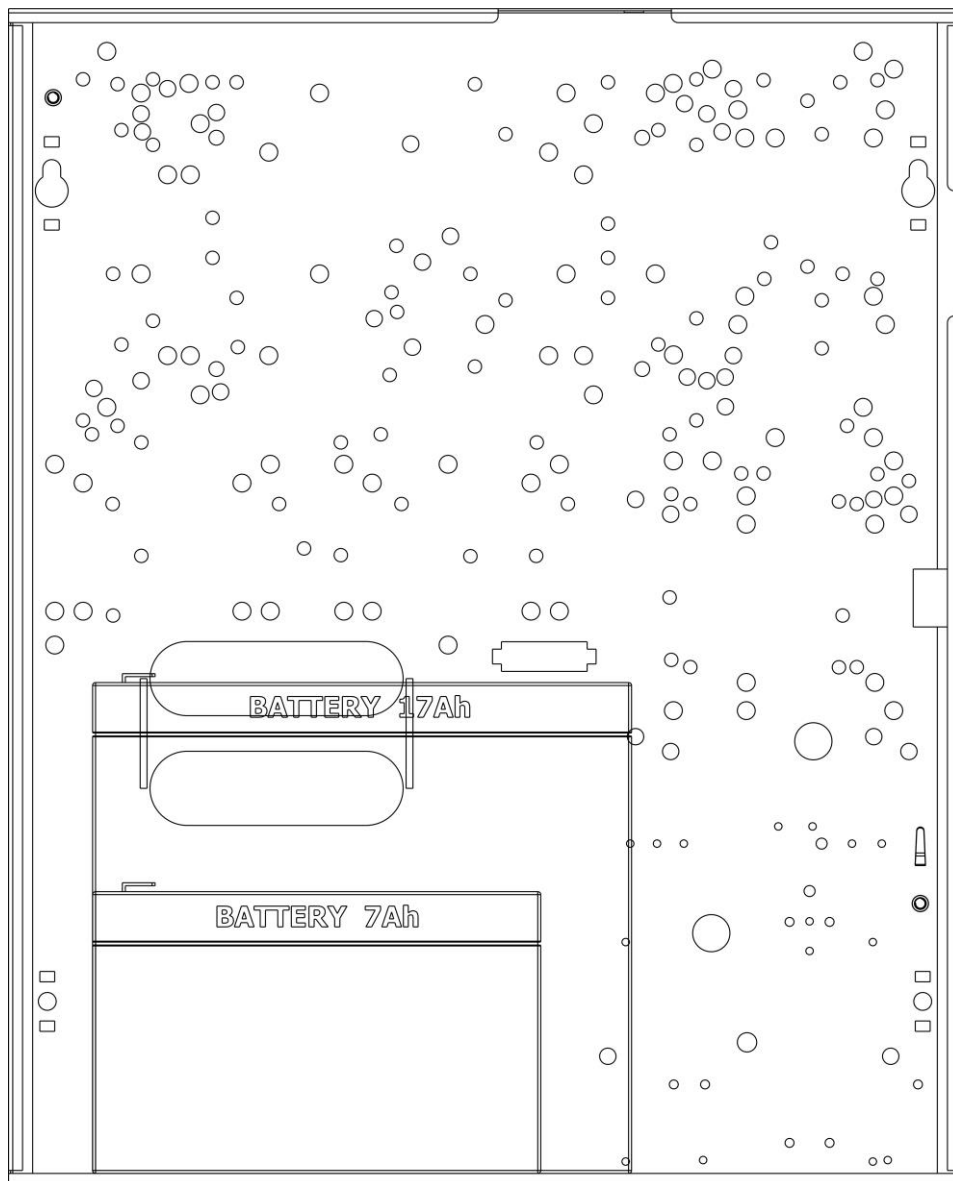
Moduły: CA-64 PTSA, CA-10 E, ETHM-1 Plus, ETHM-2,GSM-X, GSM-X LTE, INT-ADR, INT-AV, INT-E, INT-FI, INT-GSM, INT-KNX-2, INT-O, INT-PP, INT-R, INT-RS Plus, INT-VG, INT-VMG, MST-1, ACCO-NT, ACCO-KP-PS, ACCO-KPWG-PS.

TELMOR:

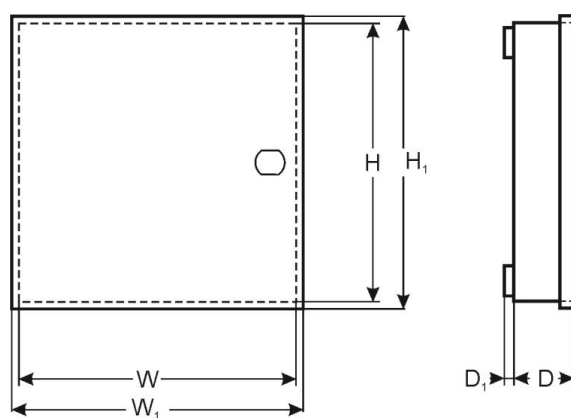
Centrale: TCA-824.

Moduły: TEX800.

Dokumentacja informuje, jakie urządzenia mogą być instalowane w danej obudowie. Nie określa, ile różnych urządzeń można zainstalować w jednej obudowie. Ilość zamontowanych urządzeń zależy od ich wielkości i rozmieszczenia.



Rysunek 1. Widok obudowy.



Rysunek 2. Wymiarowanie.



Urządzenie współpracuje z akumulatorem ołowiowo-kwasowym (SLA). Po okresie eksploatacji nie należy go wyrzucać, lecz zutylizować w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

Ogólne warunki gwarancji

Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie www.pulsar.pl
[ZOBACZ](#)

Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca

Tel. (+48) 14-610-19-40

e-mail: biuro@pulsar.pl

http:// www.pulsar.pl

