



INSTRUKCJA MONTAŻU/ÖSSZESZERELÉSI ÚTMUTATÓ POLSKI/ENGLISH

Kód: **AWO 000**

Nazwa/ Név: **7/TRP20/DSPR** Obudowa
metalowa do: SSWiN, KD,... Fém burkolat:
riasztókhoz, beléptető rendszerekhez...



IM000

Kiadás: 3, 2017.09.20.

Zastępuje wydanie: 2 z dnia 30.10.2012

PL

1. Cél:

Az **AWO 000** burkolatok az SSWiN, KD stb. rendszerek elemeiként lettek tervezve.
(A modelltől függően) a következőkre való felszerelésre szolgálnak:

- riasztóközpont lemezeinek és opcionálisan kiegészítő modulok
- KD rendszer vezérlőjének és kiegészítő moduloknak
- rádió- vagy GSM-adó, opcionálisan puffertápláló modul
- egyéb dedikált eszközök

2. Szerelés:

A burkolat (+ PCB) szerelésére képzett szerelő jogosult, aki rendelkezik a megfelelő (az adott országban előírt és szükséges) engedélyekkel és jogosultságokkal a csatlakoztatáshoz (beavatkozáshoz)

230 V-os és kisfeszültségű berendezésekhez.

Mivel a transzformátor folyamatos működésre van tervezve, nincs áramellátás-kapcsolója, ezért megfelelő túlterhelés elleni védelmet kell biztosítani az áramellátó áramkörben. A felhasználót tájékoztatni kell arról is, hogyan lehet leválasztani a tápegységet a hálózati feszültségről (leggyakrabban a megfelelő biztosíték elkülönítésével és megjelölésével a biztosítékdobozban). Az elektromos telepítést a hatályos szabványok és előírások szerint kell elvégezni.

A burkolatot (+PCB) zárt helyiségekben, normál páratartalom mellett (RH=90% max. kondenzáció nélkül) és -10°C és +40°C közötti hőmérsékleten kell felszerelni.



**A telepítés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a 230 V-os tápfeszültség ki van kapcsolva.
A burkolat belsejében végzett minden szervizmunkát a 230 V-os tápellátás kikapcsolt állapotában kell elvégezni.**

1. Szerelje be a PCB-t a burkolat megfelelő szerelőnyílásaiba (távolságtartó csapok, szerelőcsavarok stb. segítségével).
2. Szerelje be a burkolatot a kijelölt helyre, és vezesse át a csatlakozókábeleket (~230 V) és a jelkábeleket a kábelátvezetőkhöz keresztül.

Megjegyzések: a ~230 V-os tápáramkört háromeres kábellel kell kivitelezni
(sárga-zöld PE védővezetékekkel).

3. A ~230 V-os tápvezetéseket csatlakoztassa a transzformátor **230 V-os L-N** kapcsaihoz.
A PE áramütés elleni védelmi vezetékét a földelés jelöléssel ellátott kapcsához kell csatlakoztatni.



A tápegység működése megfelelően kialakított és műszakilag működőképes áramütés elleni védelmi áramkör nélkül NEM MEGENGEDETT!

Ez a készülékek meghibásodását, áramütést okozhat.

4. Csatlakoztassa a transzformátor kimenetét a PCB (~AC) kapcsokhoz a mellékelt vezetékek segítségével.

Megjegyzések: Csatlakoztassa a szükséges U1 vagy U2 feszültséget az adott készülékhez.

5. Opcionálisan hajtsa végre a készülék/rendszer típusához szükséges további csatlakozásokat.

Megjegyzések: a gyártó követelményeinek és ajánlásainak megfelelően.

6. **Végezze el az indítást (kapcsolja be a ~230 V-os tápellátást, az akkumulátort), a beállításokat vagy konfigurációkat: a rendszer gyártójának eljárása szerint.**

7. A rendszer telepítése és indítása után zárja be a burkolatot

Az **AWO 000** fém burkolatok betörésjelző rendszerek, beléptető rendszerek, biztonsági rendszerek stb. alkatrészeiként (ellátóként) készültek. A következő helyekre történő felszerelésre készültek:

- vezérlőpanel kiegészítő modulokkal
- hozzáférési vezérlők opcionális modulokkal
- rádió- vagy GSM-adó opcionális PSU modullal
- egyéb dedikált eszközök, alkatrészek stb.

2. Telepítés:

A fém burkolatot (+PCB) olyan szakképzett szerelőnek kell felszerelnie, aki rendelkezik az adott országban a 230 V-os rendszerekhez és kiefeszültségű berendezésekhez való csatlakozáshoz (beavatkozáshoz) szükséges és előírt tanúsítványokkal.

Mivel a transzformátor folyamatos működésre van tervezve és nincs be-/kikapcsoló gombbal ellátva, az áramellátó vezetéknek megfelelő túlterhelés-védelemmel kell rendelkeznie. A felhasználót tájékoztatni kell arról, hogyan lehet a készüléket leválasztani a hálózatról (leggyakrabban külön, és megjelölni a megfelelő biztosítékot a biztosítékdobozban). Az áramellátó telepítésének meg kell felelnie a vonatkozó szabványoknak és jogszabályoknak.

A burkolatot (+PCB) beltéri helyiségben kell felszerelni, ahol a levegő páratartalma normális (RH=90% max. kondenzáció nélkül) és a hőmérséklet -10°C és +40°C között van.



Figyelem! A telepítés megkezdése előtt ellenőrizni kell, hogy a a 230 V-os áramkörben nincs-e leválasztva.
A házon belüli összes szervizmunkát 230 V-os tápfeszültség leválasztása mellett kell elvégezni.

1. Szerelje be a PCB-t (vezérlőpanel stb.) a kijelölt furatokba (távolságtartó csapok, konzolcsavarok használatával).
2. Szerelje be a fém burkolatot a megfelelő helyre, és vezesse be a csatlakozó (~230 V) és jelvezetőket a kábelátvezetőkön keresztül.

Megjegyzések: a ~230 V-os tápáramkört háromeres kábelrel (sárga-zöld védő PE vezetővel) kell kivitelezni.

3. A ~230 V-os tápvezetéseket a transzformátorok **230 V-os L-N** kapcsaihoz kell csatlakoztatni. A védővezeték a földelési szimbólummal jelölt kapocshoz kell csatlakoztatni.



Figyelem! A tápegység megfelelően kialakított és műszakilag működőképes áramütés elleni védelmi áramkör nélkül TILOS üzemeltetni!
Ez a berendezés megrongálódásának és áramütés veszélyének kockázatát jelenti.

4. Csatlakoztassa a transzformátor kimenetét a PCB-n található kapcsokhoz (~AC) a beépített kábelek segítségével.
Megjegyzések: csatlakoztassa a megfelelő készülékhez szükséges U1 vagy U2 feszültséget (másodlagos feszültség).
5. Szükség esetén végezze el a rendszer/eszköz megfelelő típusához szükséges egyéb csatlakozásokat.
Megjegyzések: a gyártó követelményeinek és ajánlásainak megfelelően.
6. **Indítsa el a rendszert (kapcsolja be a ~230 V-os áramellátást, az akkumulátort), állítsa be vagy konfigurálja: a gyártó rendszerének eljárása szerint.**
7. A rendszer telepítése és megfelelő működésének ellenőrzése után zárja be a burkolatot.

MŰSZAKI ADATOK	MŰSZAKI ADATOK	
Tápfeszültség	Tápfeszültség	230 V, 50 Hz (-/+15%)
Transzformátor	Transzformátor	TRP 20/16/18
Transzformátor szabvány	Transzformátor szabvány	EN 61558-2-6
Akkumulátor helye	Hely az akkumulátor számára	7 Ah/12 V
Sabotázs elleni védelem	Sabotázs elleni védelem	1x – a burkolat kinyitása 1x – a burkolat kinyitása
TAMPER kimeneti terhelhetőség – max.	Kimeneti áram TAMPER - max	500 mA@50 V DC
Ház: IP	Ház: IP	IP 20
Működési hőmérséklet	Üzemi hőmérséklet	-10°C÷40°C
Relatív páratartalom RH – max.	Relatív páratartalom RH – max.	90 [%]
A burkolat külső méretei: A fejlámpa külső méretei:	A burkolat külső méretei: Az előlap külső méretei:	Szélesség = 250, Magasság = 250, Mélység + Mélység 1 = 80 + 8 [+/-2 mm] Szélesség 1=255, Magasság 1=255 [+/-2 mm]
Kivitelezés	Anyag leírás	DC01 lemez, vastagság: 0,7 mm Korrózióvédelem Szín: RAL 9003/ DC01 acéllemez, vastagság: 0,7 mm, korrózióvédelem, Szín: RAL9003
Alkalmazás	Cél	Beltéri
Nettó súly	Nettó súly	~2,00 [kg]
Bruttó súly	Bruttó súly	~2,10 [kg]
Deklarációk, garanciák	Nyilatkozatok, garancia	CE, 2 lata od daty produkcji / CE, 2 év a gyártás dátumától számítva

A transzformátor műszaki adatai: TRP 20/16/18 A transzformátor műszaki adatai: TRP 20/16/18								
NAZWA NÉV	C	S	U	I	U1 vagy U2 vagy	I1 vagy I2 vagy	F	t
TRP 20/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP30	20VA	230 V	0,12 A	16 V vagy 18 V vagy	1,2 A vagy 1,0 A vagy	T 200 mA/250 V	130° C

C- Transzformátor burkolata / Transformer casing

S - Moc / Teljesítmény

U - Napięcie zasilania / Tápfeszültség

I - Prąd pobierany przy nominalnym obciążeniu z sieci ~230 V / Áramfelvétel névleges terhelés mellett, ~230 V-os hálózatról

U1 vagy/és U2 - Másodlagos feszültség

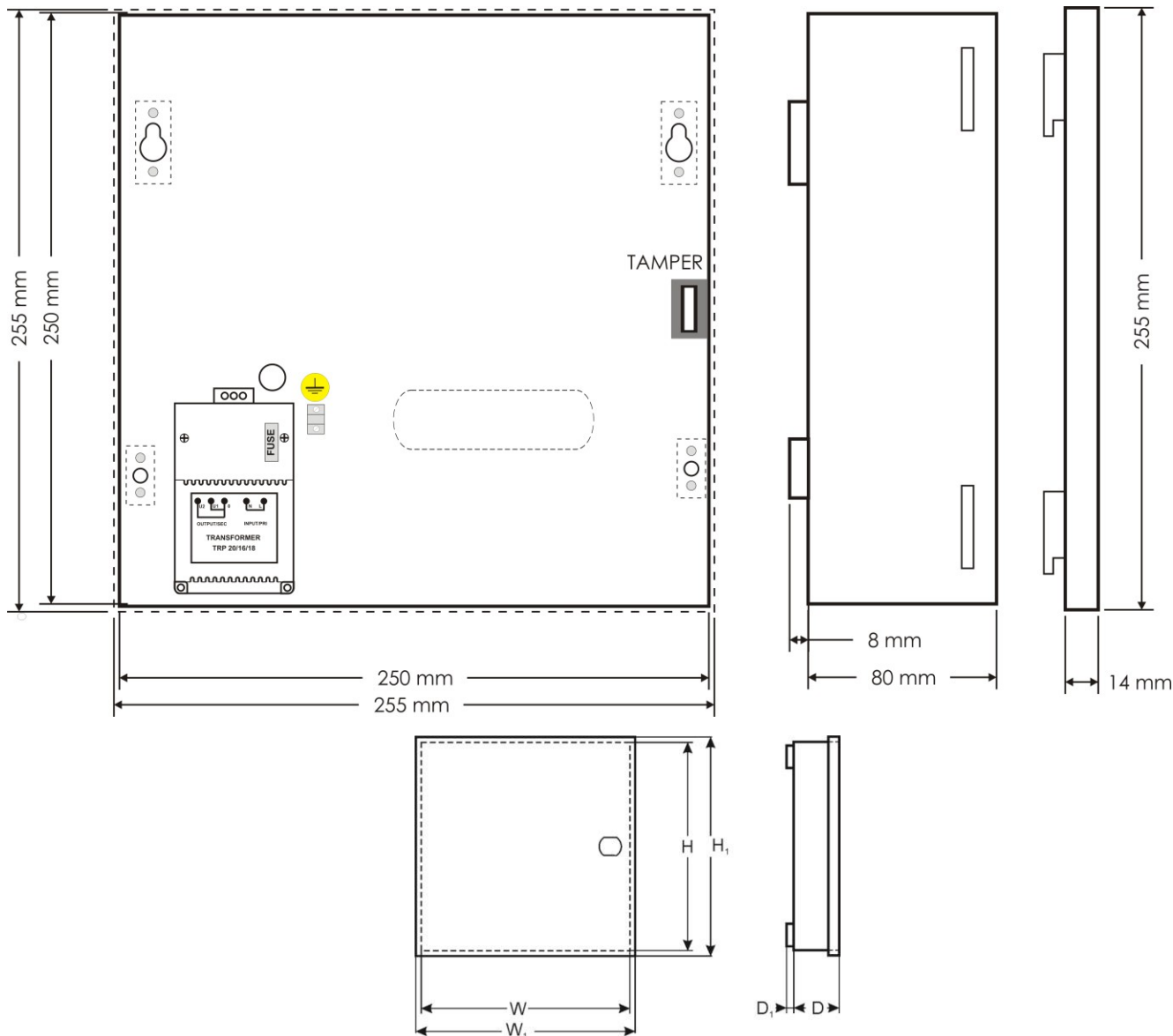
I1 vagy/és I2 – Névleges kimeneti áram

F – Biztosíték F a transzformátor primer áramkörében / Biztosíték F a transzformátor primer tekercseiben

t- 130°C visszaállíthatatlan hőbiztosíték / non resettable fuse 130°C

4. Centrale które można zamontować w tej obudowie / panelek, amelyek beépíthetők a burkolatba.

- **DSC:** 1) PC 1404, 1616, 1832
Modulok: 2) 2x (4108, 5108, 5208, 5100, 4116)
3) 4204, 4216, 4580, 5400, 5204, 5580, 5200
- **PARADOX:** 1) 728ULT, E55, E65, SP4000, SP5500, SP6000
Modulok: 2) ZX8, APR3- HUB2, ZX8SP, APR3- ADM2, PGM4
- **RISCO:** 1) PRO24
Modulok: 2) E04, EZ8, EZ16
- **SATEL:** 1) CA4V1, CA5, CA6, VERSA5,10, INTEGRA 24
Modulok: 2) CA64 (PP, EPS, ADR, O-R, O-ROC, O-OC, OPS- OC, OPS- R, OPS- ROC, VGM- 16, SR)
- **PYRONIX:** 1) MATRIX 424, 6
- **CROW:** 1) RUNNER 4,8
- **SUMMIT:** 1) PENTA
- **ROEL:** SIGMA 6,12, CERBER
- **EBS:** PX 202



WEEE JELÖLÉS

A használt elektromos és elektronikus berendezéseket nem szabad a szokásos háztartási hulladékkal együtt kidobni. Az EU-ban hatályos WEEE irányelv szerint a használt elektromos és elektronikus berendezéseket külön kell ártalmatlanítani.

Lengyelországban a hulladék elektromos és elektronikus berendezésekről szóló előírások szerint tilos a hulladék elektromos és elektronikus berendezéseket, amelyek a keresztben húzott szemetes szimbólum látható, más hulladékokkal együtt elhelyezni. Az a felhasználó, aki ezt a terméket meg kívánja szabadulni, köteles azt a hulladékgyűjtő pontra. A hulladékgyűjtő pontokat többek között a berendezések nagy- és kiskereskedői, valamint a hulladékgyűjtéssel foglalkozó önkormányzati szervezeti egységek üzemeltetik. Ezen kötelezettségek megfelelő teljesítése fontos különösen akkor, ha a használt berendezésekben veszélyes anyagok találhatók, amelyek káros hatással vannak a környezetre és az emberi egészségre.

WEEE JELÖLÉS

A hulladék elektromos és elektronikus termékeket nem szabad a háztartási hulladékkal keverni. A WEEE irányelvnek megfelelő jogszabályok alapján külön gyűjtési rendszer működik a használt elektromos és elektronikus termékek számára, amely csak az EU-ban érvényes.

Általános jótállási feltételek

Az általános jótállási feltételek a www.pulsar.pl oldalon található. [LÁSD](#)

GYÁRTÓ

Pulsar sp. j.

Siedlec 150,

32-744 Łapczyca, Lengyelország

Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50

e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl [http://](http://www.pulsar.pl)

www.pulsar.pl, www.zasilacze.pl

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.