



SZERELÉSI ÚTMUTATÓ / ASSEMBLY INSTRUCTION – LENGYEL / ANGOL

v1.2

Kód: AWO008

Nazwa/ Név: 7/TRP40/PAR/S Fémház:

SSWiN, KD,....

Fémház a következőkhöz: riasztók, beléptető rendszerek....



IP20



IM008

Kiadás: 4, kelte: 2022.01.27 Felváltja a

kiadást: 3, kelte: 2020.04.06

PL/EN*

1. Rendelkezési cél/ Destination:

Az **AWO 008** burkolatokat SSWiN, KD és hasonló rendszerek elemeiként tervezték.

(A modelltől függően) a következőkre szánják:

- a riasztóközpont paneljére és opcionálisan a
- a KD rendszer vezérlőjének és kiegészítő moduljainak
- rádió- vagy GSM-adó, opcionálisan puffer-tápegység modul
- egyéb dedikált eszközök

Az **AWO 008** fémházakat betörésjelző rendszerek, beléptető rendszerek, biztonsági rendszerek stb. alkatrészeiként

(tápegységeiként) tervezték. A következő eszközök felszerelésére szolgálnak:

- vezérlőpanel és opcionálisan kiegészítő modulok
- beléptető vezérlők opcionális modulokkal
- rádió- vagy GSM-adó, opcionális tápegység-modullal
- egyéb speciális eszközök, alkatrészek stb.

2. Szerelés/telepítés:

A ház (+ NYÁK) olyan képzett szerelő általi beszerelésre szolgál, aki rendelkezik a megfelelő (az adott országban előírt és szükséges) engedélyekkel és jogosultságokkal a 230 V-os és kiefeszültségű hálózatokba való bekötéshez (beavatkozáshoz). Mivel a transzformátor folyamatos működésre van tervezve, nincs benne főkapcsoló, ezért gondoskodni kell a tápáramkör megfelelő túlterhelés elleni védelméről. A felhasználót tájékoztatni kell arról is, hogyan lehet a tápegységet leválasztani a hálózati feszültségről (leggyakrabban a biztosítékdobozban a megfelelő biztosíték elkülönítésével és jelölésével). Az elektromos szerelést a hatályos szabványoknak és előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

A házat (+PCB) zárt helyiségekben kell felszerelni, normál légnedvesség mellett (RH=max. 90%, kondenzáció nélkül) és -10 °C és +40 °C közötti hőmérsékleti tartományban.

A fémházat (+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- és kikapcsoló gombbal ellátva, a tápáramkörnek megfelelő túlterhelés-védelemmel kell rendelkeznie. A felhasználót tájékoztatni kell arról, hogyan lehet a készüléket leválasztani a hálózatról (leggyakrabban a biztosítékdobozban egy külön biztosíték kijelölésével). A tápellátás telepítésének meg kell felelnie az érvényes szabványoknak és jogszabályoknak.

A házat (+nyomtatott áramköri lapot) beltéri helyiségben kell felszerelni, ahol a levegő páratartalma normális (relatív páratartalom max. 90%, kondenzáció nélkül), és a hőmérséklet -10 °C és +40 °C között van.

A telepítés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a 230 V-os tápáramkör feszültségét kikapcsolták.

A ház belsejében végzett bármilyen szervizelési munkát a 230 V-os tápfeszültség leválasztása mellett kell elvégezni.



Figyelem! A telepítés megkezdése előtt meg kell győződni arról, hogy a 230 V-os áramkör feszültsége le van-e kapcsolva.

A ház belsejében végzett minden szervizmunkát a 230 V-os tápfeszültség leválasztása mellett kell elvégezni.

1. Szerelje be a nyomtatott áramköri lapot a ház megfelelő rögzítőnyílásaiba (távolságtartó csapok, rögzítőcsavarok stb. segítségével).

2. Szerelje be a házat a kijelölt helyre, és vezesse át a csatlakozó- (~230 V) és jelvezetékeket a kábelátvezetőkön keresztül.

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

3. A ~230 V-os tápvezetéseket csatlakoztassa a transzformátor **230 V L-N** kapcsaihoz.

A PE áramütés elleni védelmi vezeték a földelés szimbólummal jelölt kapcsokhoz kell csatlakoztatni.



1. Szerelje fel a NYÁK-ot (vezérlőpanelt stb.) a kijelölt furatokba (csapokkal, csavarokkal stb.).

2. Szerelje fel a burkolatot a kijelölt helyre, vezesse át a csatlakozó vezetéseket (~230 V) és a jelkábeleket a kábelnyílásokon keresztül.

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

A ~230 V-os tápvezetéseket a transzformátor **230 V-os L-N** kapcsaihoz kell csatlakoztatni. A

védővezeték a földelés szimbólummal jelölt kapcsokhoz kell csatlakoztatni.



A tápegység üzemeltetése megfelelően kialakított és műszakilag működőképes áramütés elleni védelmi áramkör nélkül TILOS!

Ez a berendezések megrongálódásához és áramütéshez vezethet.



Figyelem! A tápegység üzemeltetése megfelelően kialakított és műszakilag működőképes áramütés elleni védelmi áramkör nélkül TILOS!

Ez a berendezések megrongálódásának és áramütés veszélyének kockázatát hordozza magában.

4. Csatlakoztassa a transzformátor kimenetét a PCB (~AC) kapcsaihoz a mellékelt vezetékek segítségével. **Megjegyzések:** csatlakoztassa az adott készülékhez szükséges U1 vagy U2 feszültséget.

5. Opcionálisan hajtsa végre a készülék/rendszer típusához szükséges többi csatlakozást.

Megjegyzések: a gyártó követelményeinek és ajánlásainak megfelelően.

6. **Végezze el az üzembe helyezést (kapcsolja be a ~230 V-os tápellátást, az akkumulátort), a beállításokat vagy konfigurációkat: a rendszergyártó eljárásának megfelelően**

7. A rendszer telepítése és üzembe helyezése után zárja le a burkolatot

4. Csatlakoztassa a transzformátor kimenetét a nyomtatott áramköri lapon található kapcsokhoz (~AC) a beépített kábelek segítségével. **Megjegyzés:** a megfelelő eszközhöz csatlakoztassa a szükséges U1 vagy U2 feszültséget (másodlagos tekercs feszültsége).

5. Szükség esetén végezze el a rendszer/készülék típusának megfelelő egyéb csatlakozásokat is.

Megjegyzések: a berendezés gyártójának követelményeivel és ajánlásaival összhangban.

6. **Indítsa el a rendszert (kapcsolja be a ~230 V-os áramellátást, az akkumulátort), állítsa be vagy konfigurálja a rendszert a gyártó utasításainak megfelelően.**

7. A rendszer telepítése és a megfelelő működés ellenőrzése után zárja le a burkolatot.

3. Műszaki adatok:

MŰSZAKI ADATOK	MŰSZAKI ADATOK	
Tápfeszültség	Tápfeszültség	230 V, 50 Hz (-/+15%)
Transzformátor	Transzformátor	TRP 40/16/18
Transzformátor szabvány	Transzformátor szabvány	EN 61558-2-6
Akkumulátor helye	Az akkumulátor helye	7 Ah/12 V
Sabotázs elleni védelem	Sabotázs elleni védelem	1 db mikrokapcsoló: a burkolat kinyitása, 0,5 A; max. 50 V DC NC – normál állapotban zárt érintkezők 1 x mikrokapcsoló: a faltól való elválasztás, 0,5 A; 50 V DC (PKAZ066) 1 db mikrokapcsoló: a burkolat kinyitása 0,5 A; max. 50 V DC NC – normál állapotban zárt érintkezők 1 x mikrokapcsoló: a falról való leválás, 0,5 A; 50 V DC (PKAZ066)
A TAMPER kimenet terhelhetősége – max.	TAMPER kimeneti áram – max.	500 mA @ 50 V DC
Ház: IP	Ház: IP	IP 20
Működési hőmérséklet	Működési hőmérséklet	-10 °C–40 °C
Relatív páratartalom RH – max.	Relatív páratartalom RH – max.	90 [%]
A burkolat külső méretei	A burkolat külső méretei	Szélesség=250, Magasság=252, Mélység+D1=81+8 [+/-2 mm]
Az előlő panel külső méretei	Az előlő panel külső méretei	Szélesség 1 = 256, Magasság 1 = 256 [±2 mm]
Kivétel	Anyagleírás	DC01 acéllemez, vastagság: 0,7 mm Korrózióvédelem Szín: RAL 9003 DC01 acéllemez, vastagság: 0,7 mm, Korrózióvédelem, Szín: RAL 9003
Alkalmazás	Rendelési cél	Beltéri használatra / Inside
Nettó/bruttó súly	Nettó/bruttó súly	2 431 / 2 578 [kg]

Nyilatkozatok, garanciák		Nyilatkozatok, garanciák			CE, 2 év a gyártás dátumától számítva / CE, 2 év a gyártás dátumától számítva			
A transzformátor műszaki adatai: TRP 40/16/18 A transzformátor műszaki adatai: TRP 40/16/18								
NÉV NAME	C	S	U	I	U1 vagy U2 U1 vagy U2	I1 vagy I2 I1 vagy I2	F	t
TRP 40/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP30	40 VA	230 V	0,20 A	16 V vagy 18 V 16 V vagy 18 V	2,2 A vagy 2,0 A 2,2 A vagy 2,0 A	T 315 mA/250 V	130° C

C – Transzformátorház

S – Teljesítmény / Névleges teljesítmény

U – Tápfeszültség / Supply voltage

I – Áramfelvétel névleges terhelés mellett, ~230 V-os hálózatról / Current draw at nominal load, from network ~230 V

U1 vagy/vagy U2 – Másodlagos tekercs feszültsége / Secondary winding voltage

I1 vagy I2 – Névleges kimeneti áram

F – F biztosíték a transzformátor primer tekercsében / F biztosíték a transzformátor primer tekercsében

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

4. A házba szerelhető vezérlőpanelek / A házba szerelhető vezérlőpanelek.

PARADOX:

Riasztóközpontok: EVOHD, EVO192, MG5000, MG5050, SP65, SP4000, SP5500, SP6000, SP7000. Modulok: ACM12, ZX8, ZX8SP, PGM4, HUB2, PS817.

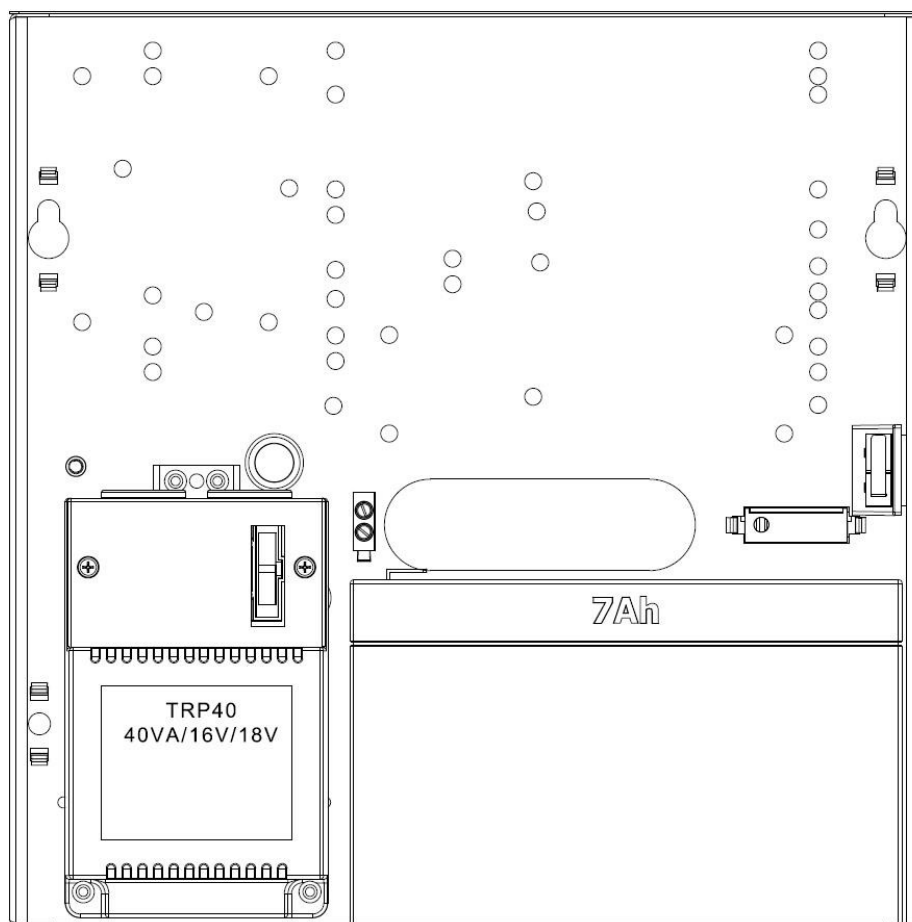
A dokumentáció tájékoztatást nyújt arról, hogy mely eszközök szerelhetők be az adott házba. Nem határozza meg, hogy hány különböző eszköz szerelhető be egy házba. A beszerelt eszközök száma azok méretétől és elrendezésétől függ.

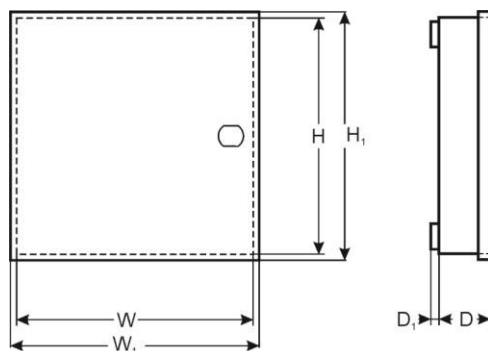
A dokumentáció bemutatja, mely eszközök szerelhetők be egy adott házba. Nem határozza meg, hogy hány különböző eszköz szerelhető be egy házba. A beszerelt eszközök száma azok méretétől és elrendezésétől függ.

A dokumentáció nem veszi figyelembe a beépített eszközök megfelelő működéséhez szükséges transzformátor teljesítményét.

A transzformátor teljesítményét a beépített eszközök gyártójának adatai alapján kell ellenőrizni.

A dokumentáció nem veszi figyelembe a beépített eszközök megfelelő működéséhez szükséges transzformátor teljesítményét. Ezt a gyártó adatai alapján ellenőrizni kell.





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 használt elektromos és elektronikus berendezésekre vonatkozó előírások értelmében tilos a hulladékokkal együtt elhelyezni a keresztbe húzott szemetesvödör szimbólummal jelölt elhasznált berendezéseket. Az a felhasználó, aki ezt a terméket meg kíván szabadulni, köteles azt a fent említett elhasznált berendezések gyűjtőpontjába leadni. A gyűjtőpontokat többek között az ilyen berendezések nagy- és kiskereskedői, valamint a hulladékgyűjtéssel foglalkozó önkormányzati szervezeti egységek működtetik. Ezen kötelezettségek megfelelő teljesítése különösen akkor fontos, ha a használt berendezésekben olyan veszélyes összetevők találhatók, amelyek káros hatással vannak a környezetre és az emberi egészségre.

WEEE-JEL

A hulladék elektromos és elektronikus berendezéseket nem szabad a szokásos háztartási hulladékkal keverni. A WEEE-irányelv szerinti jogszabályoknak megfelelően külön gyűjtőrendszer működik a használt elektromos és elektronikus berendezések számára, amely kizárólag

az EU-ban.

[Általános jótállási feltételek](#)

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

GYÁRTÓ / PRODUCER

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://, www.pulsar.pl](http://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.