

**1. Destinazione d'uso:**

Le custodie **AWO150PU** sono state progettate come componenti di sistemi SSWiN, KD, ecc.

Sono destinate al montaggio (a seconda del modello):

- pannello della centrale di allarme e, opzionalmente, moduli aggiuntivi
- del controller del sistema KD e dei moduli aggiuntivi
- trasmettitore radio o GSM, opzionalmente modulo di alimentazione tampone
- altri dispositivi dedicati
- nell'involucro è possibile montare trasformatori dei tipi: TRP20, TRP40, TRZ40.

L'involucro metallico **AWO150PU** è progettato come componente (di alimentazione) in sistemi di allarme antintrusione, sistemi di controllo accessi, sistemi di sicurezza ecc. È destinato all'installazione di:

- centralina e, facoltativamente, moduli aggiuntivi
- controllori di controllo accessi con moduli opzionali
- trasmettitori radio o GSM con modulo opzionale PSU
- altri dispositivi dedicati, componenti ecc.
- trasformatori che possono essere montati negli involucri TRP20, TRP40, TRZ40.

2. Montaggio/Installazione:

L'involucro è destinato all'installazione da parte di un installatore qualificato, in possesso delle autorizzazioni e delle abilitazioni appropriate (richieste e necessarie per il Paese in questione) per intervenire su impianti a bassa tensione.

L'involucro (+PCB) deve essere installato in ambienti chiusi, con umidità relativa dell'aria normale (RH = 90% max., senza condensa) e temperatura compresa tra -10 °C e +40 °C.

L'involucro metallico deve essere installato da un installatore qualificato, in possesso delle certificazioni pertinenti, richieste e necessarie nel Paese specifico per il collegamento (o l'intervento su) impianti a 230 V e installazioni a bassa tensione.

L'involucro (+PCB) deve essere installato in ambienti chiusi, con umidità dell'aria normale (RH = 90% max., senza condensa) e temperatura compresa tra -10 °C e +40 °C.

3. Parametri tecnici / Dati tecnici:

PARAMETRI TECNICI	DATI TECNICI	
Alloggiamento per la batteria	Spazio per la batteria	7 Ah/12 V
Protezione antisabotaggio	Protezione con interruttore antimanomissione	1 microinterruttore: apertura dell'alloggiamento, 0,5 A; 50 V CC max. NC – contatti normalmente chiusi Opzionale: 1 x microinterruttore: distacco dalla parete, 0,5 A; 50 V CC (richiede PKAZ066) 1 x microinterruttore: apertura dell'involucro, 0,5 A; 50 V CC max. NC – contatti normalmente chiusi Opzionalmente: 1 x microinterruttore: distacco dalla parete, 0,5 A; 50 V CC (richiesto PKAZ066)
Alloggiamento: IP	Involucro: IP	IP 20
Temperatura di esercizio	Temperatura di esercizio	da -10 °C a +40 °C
Umidità relativa RH – max.	Umidità relativa RH – max.	90 [%]
Dimensioni esterne dell'involucro	Dimensioni esterne dell'involucro	L=280, A=292, P+P1=81+8 [+/-2 mm]
Dimensioni esterne del pannello frontale	Dimensioni esterne del pannello frontale	L1=286, A1=296 [±2 mm]

Esecuzione	Descrizione del materiale	Lamiera DC01, spessore: 0,7 mm Protezione anticorrosione Colore: RAL 9003
		Lamiera d'acciaio DC01, spessore: 0,7 mm, protezione anticorrosione, Colore: RAL 9003
Applicazione	Destinazione	All'interno / Inside
Peso netto/lordo	Peso netto/lordo	1.634 / 1.818 [kg]
Dichiarazioni, garanzie	Dichiarazioni, garanzie	CE, 2 anni dalla data di produzione / CE, 2 anni dalla data di produzione

Parametri tecnici dei trasformatori che possono essere montati nell'involucro: Dati tecnici dei trasformatori che possono essere montati nell'involucro:									
CODICE	DENOMINAZIONE	C	S	U	I	U1 o U2 U1 o U2		F	t
AWT053	TRP 20/12/14	PC/ABS UL94 V-0 IP30	20 VA	230 V	0,12 A	12 V o 14 V 12 V o 14 V	1,6 A o 1,4 A 1,6 A o 1,4 A	T 200 mA/250 V	130° C
AWT050	TRP 20/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP30	20 VA	230 V	0,12 A	16 V o 18 V 16 V o 18 V	1,2 A o 1,0 A 1,2 A o 1,0 A	T 200 mA/250 V	130° C
AWT150	TRP 40/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP30	40 VA	230 V	0,20 A	16 V o 18 V 16 V o 18 V	2,2 A o 2,0 A 2,2 A o 2,0 A	T 315 mA/250 V	130° C
AWT468	TRZ 40/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP43	40 VA	230 V	0,20 A	16 V o 18 V 16 V o 18 V	2,2 A o 2,0 A 2,2 A o 2,0 A	T 315 mA/250 V	130° C

C – Involucro del trasformatore / Transformer casing

S – Potenza nominale

U – Tensione di alimentazione / Tensione di alimentazione

I – Corrente assorbita a carico nominale dalla rete ~230 V / Current draw at nominal load, from network ~230 V

U1 o U2 – Tensioni secondarie / Secondary winding voltage

I1 o I2 – Corrente nominale in uscita / Corrente nominale in uscita

F – Fusibile F nell'avvolgimento primario del trasformatore / Fusibile F nell'avvolgimento primario del trasformatore

t – Fusibile termico 130°C non ripristinabile / non resettable fuse 130°C

4. Centrali installabili in questo involucro / Pannelli installabili in questo involucro.

CROW:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: RUNNER4, RUNNER8, TCA824.

DSC:

Serie Power Neo

Centrale / Pannelli di controllo allarme: HS2016, HS2016-4, HS2032, HS2064, HS2128.

Moduli / Modules: HSM2300, HSM2204, HSM2208, HSM2108, PCL-422.

Power Series

Centrale / Pannelli di controllo allarmi: PC1832, PC1864.

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

Serie Power Pro

Centrale / Pannelli di controllo allarmi: HS3032, HS3128, HS3248.

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

Moduli di comunicazione e trasmettitori: LE2080(R)/3G2080(R), L280LE(R)/TL2803G, 3G2060(R) / TL2603G(R), LE2080(R)/E/TL280LE(R)/E.

EBS:

Centrale / Pannelli di controllo allarmi: PX 202A, TCA-824.

PARADOX:

Centrale / Pannelli di controllo allarme: EV0192, SP65, SP4000, SP5500, 6000, 7000.

Moduli: ZX4, ZX8, ZX8SP, PGM4, HUB2.

PYRONIX:

Centrale / Pannelli di controllo allarme: MATRIX 424, 6, MATRIX816, 832, MATRIX832+.

RISCO:

Moduli: RP432EZ8 LightSYS ProSYS Plus, RP512EZ16 ProSYS Plus.

ROEL:

Centrale / Pannelli di controllo allarme: CERBER, SIGMA 6, Sigma 12.

ROGER:

Centrale / Pannelli di controllo allarme: PR402, CPR 32-SE.

SATEL:

Centrale / Pannelli di controllo allarme: CA-10 P, CA-4 VP, CA-5 P, CA-6 P, Integra24, 32, Micra, Perfecta16, 32, 32 LTE –T 32, Versa5, 10, 15 Plus, IP.

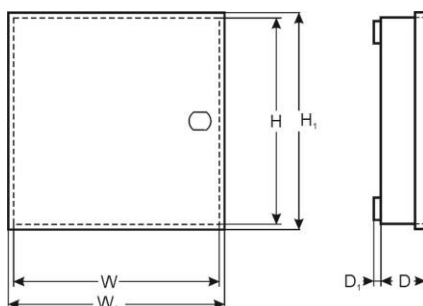
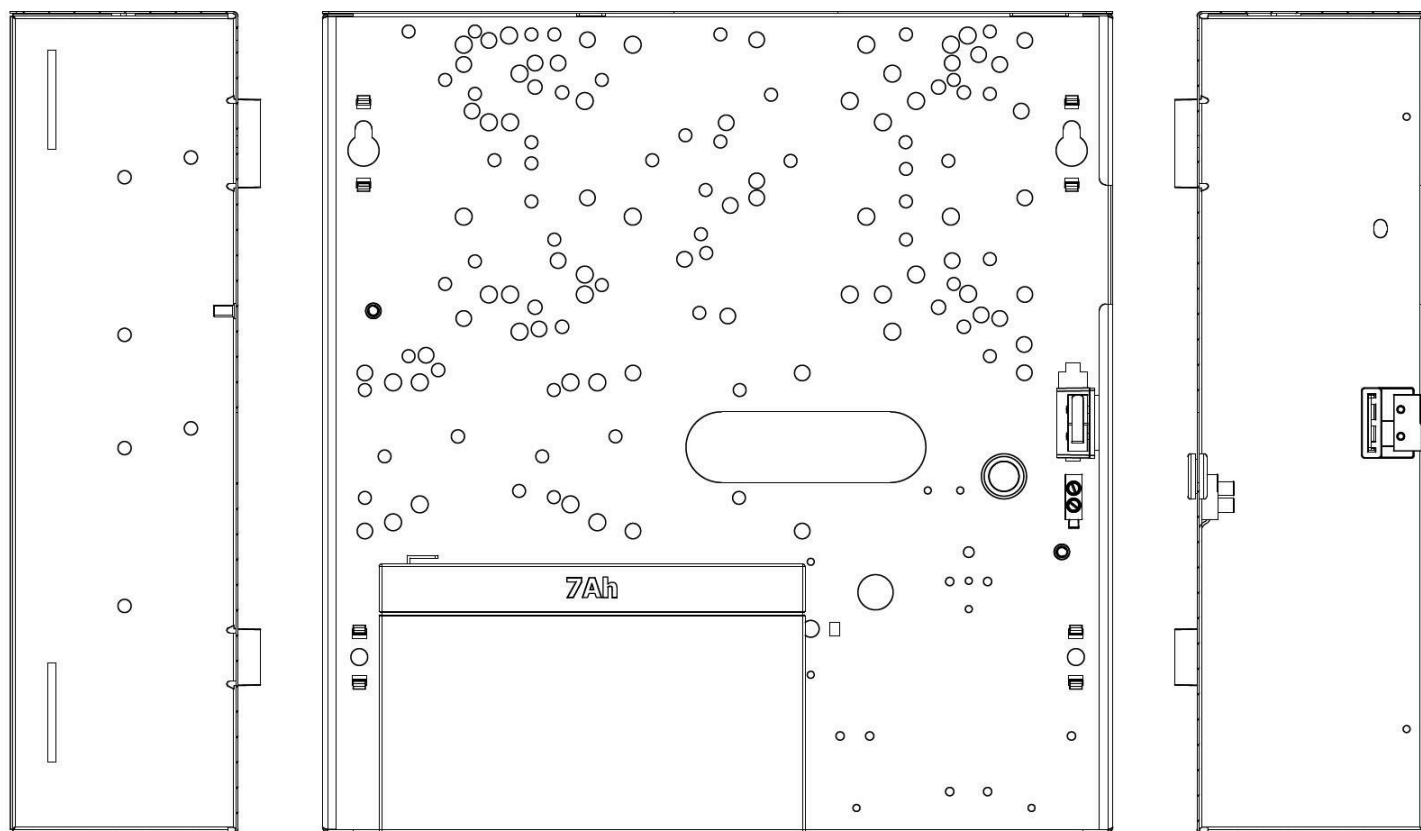
Moduli: ACCO-KP-PS, ACCO-KPWG-PS, ACCO-NT, CA-10 E, MST-1, CA-64 PTSA, ETHM-1 Plus, ETHM-2, GSM-X, GSM-X LTE, INT-ADR, INT-AV, INT-E, INT-FI, INT-GSM, INT-KNX-2, INT-O, INT-PP, INT-R, INT-RS Plus, INT-VG, INT-VMG.

TELMOR:

Centrale / Pannelli di controllo allarmi: TCA-824.

La documentazione indica quali dispositivi possono essere installati in un determinato alloggiamento. Non specifica quanti dispositivi diversi possano essere installati in un unico alloggiamento. Il numero di dispositivi installati dipende dalle loro dimensioni e dalla loro disposizione.

La documentazione indica quali dispositivi possono essere installati in un determinato involucro. Non specifica quanti dispositivi diversi possano essere installati in un unico involucro. Il numero di dispositivi installati dipende dalle loro dimensioni e dalla loro disposizione.





ETICHETTAZIONE RAEE

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate non devono essere smaltite insieme ai normali rifiuti domestici. Secondo la direttiva RAEE in vigore nell'UE, per le apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso devono essere adottate modalità di smaltimento separate.

In Polonia, in conformità con le norme relative alle apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, è vietato smaltire insieme ad altri rifiuti le apparecchiature contrassegnate dal simbolo del cestino barrato. L'utente che intenda smaltire tale prodotto è tenuto a consegnarlo presso un punto di raccolta delle apparecchiature fuori uso. I punti di raccolta sono gestiti, tra l'altro, dai rivenditori all'ingrosso e al dettaglio di tali apparecchiature, nonché dagli enti comunali che svolgono attività di raccolta dei rifiuti. Il corretto adempimento di tali obblighi è particolarmente importante nel caso in cui le apparecchiature fuori uso contengano componenti pericolosi che hanno un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute delle persone.

MARCHIO RAEE

I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere mescolati con i rifiuti domestici generici. Esiste un sistema di raccolta separata per le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate, conforme alla normativa prevista dalla Direttiva RAEE, che è in vigore solo

nell'ambito dell'UE.

Condizioni generali di garanzia

Le condizioni generali di garanzia sono disponibili sul sito www.pulsar.pl
[VEDI](#)

PRODUTTORE / PRODUCER

Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polonia

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

e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@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.