



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO/ASSEMBLAGGIO POLACCO/INGLESE

v1.9

Codice: **AWO250PU** Nome:

17/50/DSPR/PUSTA Involucro metallico

per: SSWiN, KD,....

Involucro metallico per: allarmi, controllo accessi....



IP20



REACH compliance



del 22.09.2021

IM250PU

Edizione: 5 del 27.09.2022 Sostituisce l'edizione: 4

PL/EN

1. Destinazione:

Gli involucri **AWO 250PU** sono stati progettati come elementi dei sistemi SSWiN, KD, ecc.

Sono destinate al montaggio (a seconda del modello):

- scheda centrale di allarme e, opzionalmente, moduli aggiuntivi
- del controller del sistema KD e dei moduli aggiuntivi
- trasmettitore radio o GSM, opzionalmente modulo alimentatore buffer
- altri dispositivi dedicati
- nell'alloggiamento è possibile montare trasformatori di tipo: TRP50, TRP80, TRZ50, TRZ80, TOR50, TOR80, TOR100, TOR150.

La custodia metallica **AWO250PU** è progettata come componente (di alimentazione) per sistemi di allarme antintrusione, sistemi di controllo accessi, sistemi di sicurezza ecc. È destinata all'installazione:

- pannello di controllo e moduli aggiuntivi opzionali
- controllori di controllo accessi con moduli opzionali
- trasmettitore radio o GSM con modulo opzionale PSU
- altri dispositivi dedicati, componenti ecc.

trasformatori che possono essere montati in: TRP50, TRP80, TRZ50, TRZ80, TOR50, TOR80, TOR100, TOR150.

2. Montaggio / Installazione:

L'alloggiamento è destinato all'installazione da parte di un installatore qualificato, in possesso delle autorizzazioni e delle abilitazioni adeguate (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 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 dei certificati pertinenti, richiesti e necessari nel Paese specifico per il collegamento (interferenza con) sistemi a 230 V e impianti 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:

PARAMETRY TECHNICZNE	DATI TECNICI	
Spazio per la batteria	Spazio per la batteria	17Ah/12V
Protezione antimanomissione	Protezione con interruttore antimanomissione	1 microinterruttore: apertura dell'involucro, 0,5 A; 50 V CC max. NC – contatti normalmente chiusi Opzionale: 1 x microinterruttore: distacco dalla parete, 0,5 A; 50 V CC (richiesto PKAZ066) 1 microinterruttore: apertura dell'involucro 0,5 A; 50 V CC max. NC – contatti normalmente chiusi Opzionale: 1 microinterruttore: distacco dalla parete, 0,5 A; 50 V CC (richiesto PKAZ066)
Carico massimo dell'uscita TAMPER	Corrente di uscita TAMPER – max	500 mA a 50 V CC
Custodia: IP	Custodia: IP	IP 20
Temperatura di esercizio	Temperatura di esercizio	-10 °C ÷ +40 °C
Umidità relativa RH – max.	Umidità relativa RH – max.	90 [%]
Dimensioni esterne dell'involucro	Dimensioni esterne dell'involucro	L=320, A=398, P+P1=121+8 [÷-2 mm]
Dimensioni esterne del pannello frontale	Dimensioni esterne del pannello frontale	L1=326, A1=403 [÷-2 mm]

Wykonanie	Descrizione del materiale	Lamiera DC01, spessore: 0,7 mm Protezione anticorrosione, Colore: RAL 9003 Lamiera di acciaio DC01, spessore: 0,7 mm, protezione anticorrosione, colore: RAL9003
Applicazione	Destinazione	Per interni / Inside
Peso netto/lordo	Peso netto/lordo	2,666 / 2,948 [kg]
Dichiarazioni, garanzie	Dichiarazioni, garanzia	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:									
KOD CODICE	NAZWA NOME	C	S	U	I	U1 o U2 o U3 U1 o U2 o U3	I1 o I2 o I3 I1 o I2 o I3	F	t
AWT500	TRP50/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP30	50VA	230 V CA	0,25A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0A o 2,8A o 2,5A 3,0A o 2,8A o 2,5A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT524	TRP50/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP30	50 VA	230 V CA	0,25A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	2,9A o 2,1A o 1,7A 2,9A o 2,1A o 1,7A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT 5161820	TRZ 50/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP43	50 VA	230 V CA	0,25A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0A o 2,8A o 2,5A 3,0A o 2,8A o 2,5A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT 5172430	TRZ 50/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP43	50 VA	230 V CA	0,25A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	2,9A o 2,1A o 1,7A 2,9A o 2,1A o 1,7A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT800	TRP80/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP30	80VA	230 V CA	0,4A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0A o 4,5A o 4,0A 5,0A o 4,5A o 4,0A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT824	TRP80/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP30	80 VA	230 V CA	0,4A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	4,7A o 3,3A o 2,7A 4,7A o 3,3A o 2,7A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT037	TOR 50/16/18/20	–	50 VA	230 V CA	0,25A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0A o 2,8A o 2,5A 3,0A o 2,8A o 2,5A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT049	TOR 50/17/24/30	–	50 VA	230 V CA	0,25A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	2,9A o 2,1A o 1,7A 2,9A o 2,1A o 1,7A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT037	TOR 50/16/18/20	–	50 VA	230 V CA	0,25A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0A o 2,8A o 2,5A 3,0A o 2,8A o 2,5A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT049	TOR 50/17/24/30	–	50 VA	230 V CA	0,25A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	2,9A o 2,1A o 1,7A 2,9A o 2,1A o 1,7A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT 8161820	TRZ 80/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP43	80 VA	230 V CA	0,4A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0A o 4,5A o 4,0A 5,0A o 4,5A o 4,0A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT 8172430	TRZ 80/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP43	80 VA	230 V CA	0,4A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	4,7A o 3,3A o 2,7A 4,7A o 3,3A o 2,7A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT039	TOR 80/16/18/20	–	80 VA	230 V CA	0,4A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0A o 4,5A o 4,0A 5,0A o 4,5A o 4,0A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT048	TOR 80/17/24/30	–	80 VA	230 V CA	0,4A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	4,7 A o 3,3 A o 2,7 A 4,7 A o 3,3 A o 2,7 A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT042	TOR100/24/27/31	–	100 VA	230 V CA	0,5A	24 V o 27 V o 31 V 24 V o 27 V o 31 V	4,17A o 3,7A o 3,23A 4,17A o 3,7A o 3,23A	T 1 A/250 V	130° C
AWT034	TOR150/24/27/33	–	150 VA	230 V CA	0,73A	24 V o 27 V o 33 V 24 V o 27 V o 33 V	6,25 A o 5,6 A o 4,55 A 6,25 A o 5,6 A o 4,55 A	T 3,15 A/230 V	130° C

C – Involucro del trasformatore

S – Potenza nominale

U – Tensione di alimentazione / Tensione di alimentazione

I – Corrente assorbita a carico nominale dalla rete ~230 V / Corrente assorbita a carico nominale dalla rete ~230 V

U1 o U2 o U3 – Tensioni secondarie / Tensione secondaria dell'avvolgimento

I1 o I2 o I3 – Corrente nominale di uscita / Nominal output current

F – Fusibile F nel circuito primario del trasformatore

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

4. Centrali che possono essere montate in questo involucro / Pannelli che possono essere montati nell'involucro.

DESTINAZIONE

DSC:

Serie Power Neo

Centrali / Pannelli di controllo allarme: HS2016, HS2016-4, HS2032, HS2064, HS2128. Moduli / Moduli: HSM2300, HSM2204, HSM2208, HSM2108, PCL-422.

Serie Power

Centrali / Pannelli di controllo allarme: PC1832, PC1864.
Moduli: PC5320, PC5100, PC5108, PC4216, PC5200, PC5204, PC5400, IT-100.

Serie Power Pro

Centrali / Pannelli di controllo allarme: HS3032, HS3128, HS3248.
Moduli: HSM3408, HSM2108, HSM3204CX, HSM3350, AMX-400.

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

EBS:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: PX 202A.

PARADOX:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: SP65, SP4000, SP5500, SP6000, SP7000, EVO192. Moduli: ZX4, ZX8, ZX8SP, PGM4, HUB2.

PYRONIX:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: MATRIX 424, MATRIX6, MATRIX816, MATRIX832, MATRIX832+

RISCO:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: RP224M - PRO24, ProSYS PRO116/PRO128/PRO140.
Moduli: RP512EZ16 ProSYS Plus, RP432EZ8 LightSYS ProSYS Plus, RP296EPS ProSYS, RP128EPS LightSYS.

ROGER:

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

SATEL:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: 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.
Moduli: 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-KP-PS, ACCO-KPWG-PS.

TELMOR:

Centrali / Pannelli di controllo allarme: TCA-824. Moduli: TEX800, TMT-1.

TEXECOM:

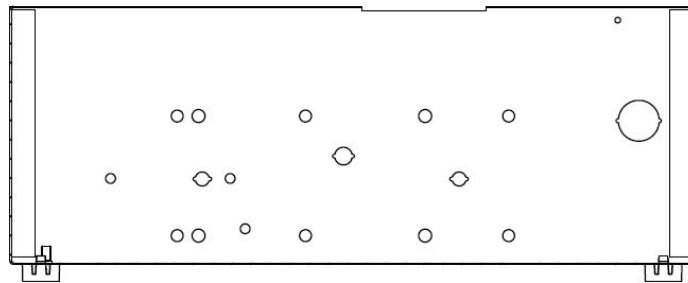
Centrali / Pannelli di controllo allarme: PREMIER48, 88, 412, 640, 816, 832. Moduli: COM300.

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

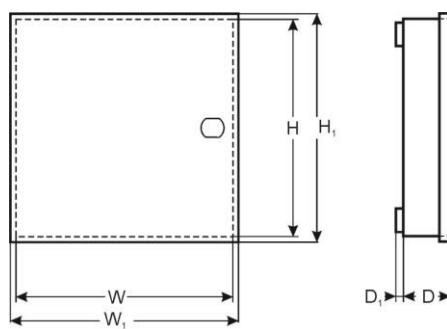
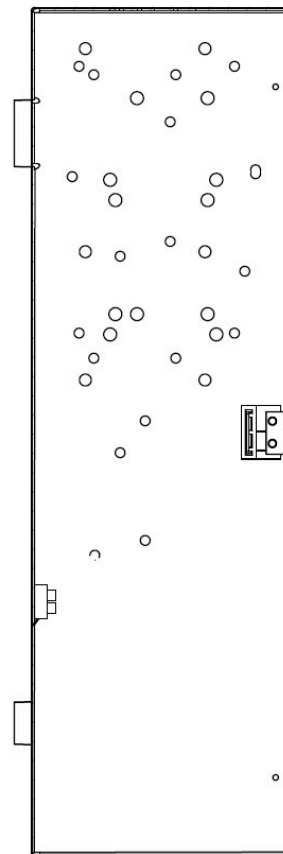
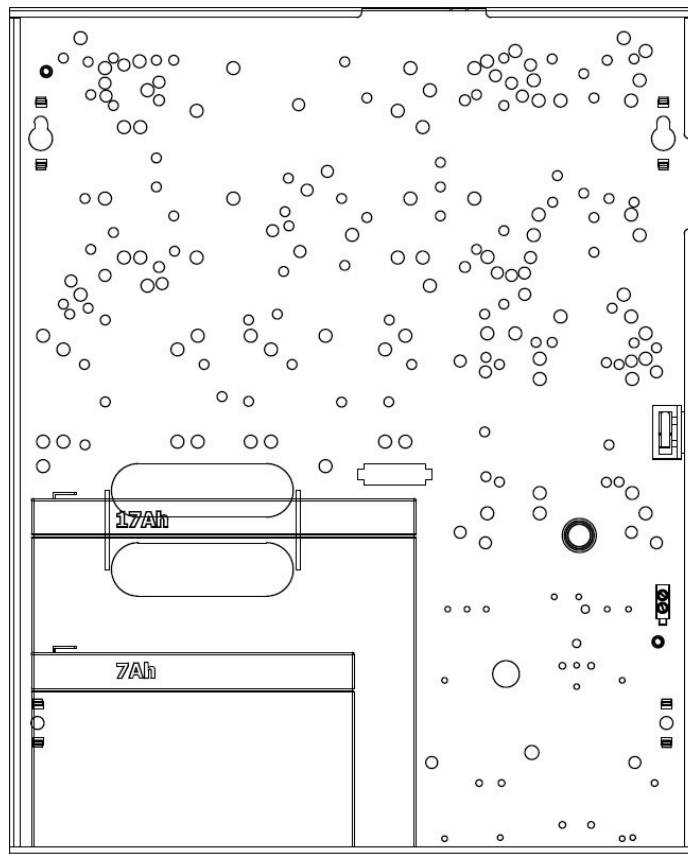
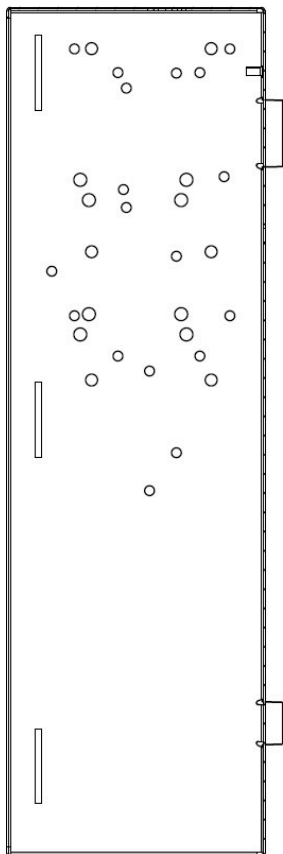
La documentazione indica quali dispositivi possono essere installati in un determinato involucro. Non specifica quanti dispositivi diversi possono essere installati in un unico involucro. Il numero di dispositivi installati dipende dalle loro dimensioni e dalla loro disposizione.

La documentazione non tiene conto della potenza del trasformatore necessaria per il corretto funzionamento dei dispositivi installati. La potenza del trasformatore deve essere verificata con i dati del produttore dei dispositivi installati.

La documentazione non tiene conto della potenza del trasformatore necessaria per il corretto funzionamento dei dispositivi installati. Essa deve essere verificata con i dati del produttore dei dispositivi.



AWO250PU - 17/50/DSPR/PUSTA





ETICHETTATURA WEEE

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate non devono essere smaltite insieme ai normali rifiuti domestici. Secondo la direttiva WEEE in vigore nell'UE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate devono essere smaltite separatamente.

In Polonia, in conformità con le norme sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, è vietato smaltire insieme ad altri rifiuti le apparecchiature usate contrassegnate dal simbolo del cestino barrato. L'utente che intende smaltire questo prodotto è tenuto a consegnarlo a un punto di raccolta di apparecchiature usate. I punti di raccolta sono gestiti, tra l'altro, dai venditori all'ingrosso e al dettaglio di tali apparecchiature e dagli enti comunali che operano nel settore della raccolta dei rifiuti. Il corretto adempimento di tali obblighi è particolarmente importante nel caso in cui le apparecchiature usate contengano componenti pericolosi che hanno un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana.

MARCHIO WEEE

I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici generici. Esiste un sistema di raccolta differenziata per i prodotti elettrici ed elettronici usati, in conformità con la legislazione prevista dalla direttiva RAEE, che è efficace solo nell'UE.

Condizioni generali di garanzia

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

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.