



INSTRUCCIONES DE MONTAJE POLACO/INGLÉS

v1.3

Código: **AWO301PU** Nombre:
24/80/DS/PUSTA Carcasa metálica

para: SSWiN, KD,....

Carcasa metálica para: alarmas, control de acceso...



IM301PU

Edición: 4 del 09.09.2022 Sustituye a la

edición: 3 del 20.09.2017

PL/EN

1. Przeznaczenie / Destino:

Las carcassas **AWO301PU** han sido diseñadas como elementos de los sistemas SSWiN, KD, etc. Están destinadas al montaje (dependiendo del modelo):

- placas de la central de alarma y, opcionalmente, módulos adicionales
- del controlador del sistema KD y módulos adicionales
- transmisor de radio o GSM, opcionalmente módulo de fuente de alimentación de reserva
- otros dispositivos específicos
- en la carcasa se puede montar un transformador del tipo: TRP50, TRP80, TRZ50, TRZ80.

La caja metálica **AWO301PU** está diseñada como componente (de alimentación) en sistemas de alarma contra intrusión, sistemas de control de acceso, sistemas de seguridad, etc. Está pensada para su instalación:

- panel de control y, opcionalmente, módulos adicionales
- controladores de control de acceso con módulos opcionales
- transmisor de radio o GSM con módulo PSU opcional
- otros dispositivos y componentes específicos, etc.
- transformadores que pueden montarse en la carcasa TRP50, TRP80, TRZ50, TRZ80.

2. Montaje / Instalación:

La carcasa está diseñada para ser instalada por un instalador cualificado que cuente con los permisos y autorizaciones adecuados (requeridos y necesarios para el país en cuestión) para intervenir en instalaciones de baja tensión.

La carcasa (+PCB) debe instalarse en espacios cerrados, con una humedad relativa normal (HR = 90 % máx. sin condensación) y una temperatura comprendida entre -10 °C y +40 °C.

La carcasa metálica debe ser instalada por un instalador cualificado, que posea los certificados pertinentes, requeridos y necesarios en cada país para conectar (interferir con) sistemas de 230 V CA e instalaciones de baja tensión.

La carcasa (+PCB) debe instalarse en interiores, donde la humedad del aire sea normal (RH = 90 % máx. sin condensación) y la temperatura esté comprendida entre -10 °C y +40 °C.

3. Parámetros técnicos / Datos técnicos

PARÁMETROS TÉCNICOS	DATOS TÉCNICOS	
Espacio para la batería	Espacio para la batería	24 Ah/12 V
Protección antisabotaje	Protección contra manipulación	1 microinterruptor: apertura de la carcasa, 0,5 A; 50 V CC máx. NC: contactos normalmente cerrados Opcional: 1 x microinterruptor: separación de la pared, 0,5 A; 50 V CC (se requiere PKAZ066) 1 microinterruptor: apertura de la carcasa 0,5 A; 50 V CC máx. NC: contactos normalmente cerrados Opcional: 1 microinterruptor: separación de la pared, 0,5 A; 50 V CC (se requiere PKAZ066)
Capacidad de carga de salida TAMPER – máx.	Corriente de salida TAMPER – máx.	500 mA a 50 V CC
Carcasa: IP	Carcasa: IP	IP 20
Temperatura de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento	-10 °C ÷ +40 °C
Humedad relativa RH – máx.	Humedad relativa RH – máx.	90 [%]
Dimensiones externas de la carcasa	Dimensiones externas de la carcasa	Ancho = 348, Alto = 398, Profundidad + Profundidad 1 = 171 + 8 [+/-2 mm]
Dimensiones externas del frontal	Dimensiones externas del panel frontal	W1=354, H1=403 [+/-2 mm]

Wykonanie	Descripción del material	Chapa DC01, espesor: 1 mm Protección anticorrosión Color: RAL 9003/ Chapa de acero DC01, espesor: 1 mm, protección anticorrosión, color: RAL9003
Aplicación	Destino	Para interiores / Interior
Peso neto/bruto	Peso neto/bruto	4,581 / 4,919 [kg]

Parámetros técnicos de los transformadores que se pueden montar en la carcasa: Datos técnicos de los transformadores que se pueden montar en la carcasa:									
CÓDIGO CODE	NOMBRE NOMBRE	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	TRP 50/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP30	50 VA	230 V CA	0,25 A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0 A o 2,8 A o 2,5 A 3,0 A o 2,8 A o 2,5 A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT524	TRP 50/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP30	50 VA	230 V CA	0,25 A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	2,9 A o 2,1 A o 1,7 A 2,9 A o 2,1 A o 1,7 A	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	0,25 A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0 A o 2,8 A o 2,5 A 3,0 A o 2,8 A o 2,5 A	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	0,25 A	17 V o 24 V o 30 V 17 V o 24 V o 30 V	2,9 A o 2,1 A o 1,7 A 2,9 A o 2,1 A o 1,7 A	T 500 mA/250 V	130° C
AWT800	TRP 80/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP30	80 VA	230 V CA	0,4 A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0 A o 4,5 A o 4,0 A 5,0 A o 4,5 A o 4,0 A	T 630 mA/250 V	130° C
AWT824	TRP 80/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP30	80 VA	230 V CA	0,4 A	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
AWT 8161820	TRZ 80/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP43	80 VA	230 V CA	0,4 A	16 V o 18 V o 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0 A o 4,5 A o 4,0 A 5,0 A o 4,5 A o 4,0 A	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	0,4 A	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

C – Carcasa del transformador

S – Potencia nominal

U – Tensión de alimentación / Tensión de alimentación

I – Corriente consumida con carga nominal de la red ~230 V

U1 o U2 o U3 – Tensiones secundarias / Tensión del devanado secundario

I1 o I2 o I3 – Corriente nominal de salida

F – Fusible F en el circuito primario del transformador

t – Fusible térmico 130° C no rearmable / Fusible no rearmable 130° C

4. Centrale które można zamontować w tej obudowie / Paneles que se pueden montar en la carcasa.

DSC:

Serie Power Neo

Centrales / Paneles de control de alarma: HS2016, HS2016-4, HS2032, HS2064, HS2128.

Módulos / Módulos: HSM2300, HSM2204, HSM2208, HSM2108, PCL-422.

Serie Power

Centrales / Paneles de control de alarma: PC1832, PC1864.

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

Serie Power Pro

Centrales / Paneles de control de alarma: HS3032, HS3128, HS3248.

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

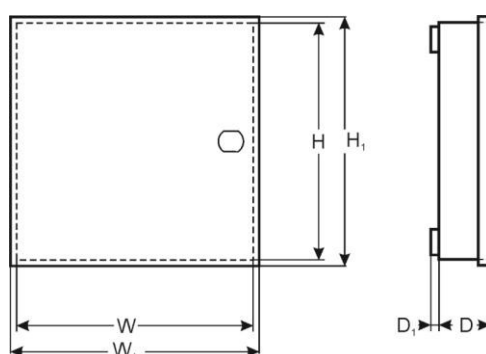
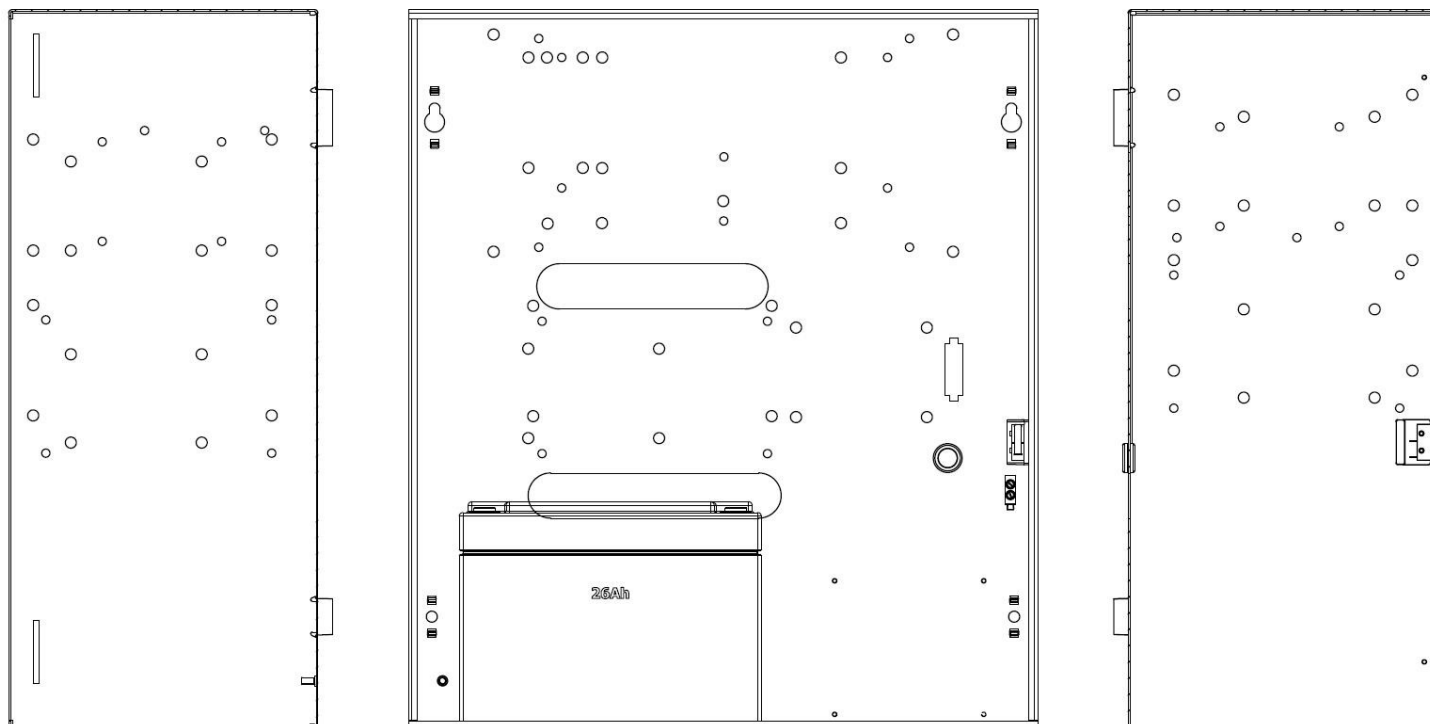
SATEL:

Centrales / Paneles de control de alarma: Integra24, 32, 64, 64+, 128, 128+, 256+, Versa10, 15, Plus, IP, Perfecta16, 32, 32 LTE –T 32, CA-10 P, CA-6 P.

Módulos: CA-64 PTSA, ETHM-1 Plus, 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, ACCO-NT.

La documentación indica qué dispositivos se pueden instalar en una carcasa determinada. No especifica cuántos dispositivos diferentes se pueden instalar en una carcasa. El número de dispositivos instalados depende de su tamaño y disposición.

La documentación muestra qué dispositivos se pueden instalar en una carcasa determinada. No define cuántos dispositivos diferentes se pueden instalar en una carcasa. El número de dispositivos instalados depende de su tamaño y disposición.





ETIQUETADO WEEE

Los aparatos eléctricos y electrónicos usados no deben desecharse junto con los residuos domésticos normales. Según la directiva WEEE vigente en la UE, los aparatos eléctricos y electrónicos usados deben eliminarse por separado. En Polonia, de conformidad con la normativa sobre aparatos eléctricos y electrónicos usados, está prohibido depositar junto con otros residuos los aparatos usados marcados con el símbolo de la papelera tachada. El usuario que desee deshacerse de este producto está obligado a entregarlo en un punto de recogida de aparatos usados. Los puntos de recogida son gestionados, entre otros, por los vendedores mayoristas y minoristas de este tipo de aparatos, así como por las unidades organizativas municipales que se dedican a la recogida de residuos. El cumplimiento correcto de estas obligaciones es especialmente importante cuando los aparatos usados contienen componentes peligrosos que tienen un impacto negativo en el medio ambiente y la salud de las personas.

MARCA WEEE

Los residuos de productos eléctricos y electrónicos no se mezclan con los residuos domésticos generales. Existe un sistema de recogida selectiva para productos eléctricos y electrónicos usados de conformidad con la legislación de la Directiva RAEE, que solo es efectiva

con la UE.

El dispositivo funciona con una batería de plomo-ácido (SLA). Al final de su vida útil, no debe desecharse, sino reciclarse de acuerdo con la normativa vigente.

La fuente de alimentación está adaptada para una batería de plomo-ácido sellada (SLA). Después del periodo de funcionamiento, no debe desecharse, sino reciclarse de acuerdo con la legislación aplicable.

Condiciones generales de la garantía

Condiciones generales de garantía disponibles en la página web www.pulsar.pl

[VER](#)

FABRICANTE / PRODUCER

Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polonia

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

Correo electrónico: 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.