



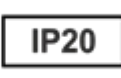
ISTRUKCJA MONTAŻU/ISTRUZIONI DI MONTAGGIO POLSKI/INGLESE

Kod / Codice: **AWO520PU**

Nazwa/ Nome: **28/80/L-F/PUSTA**

Obudowa metalowa do: SSWiN, KD,

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



IM520PU

Wydanie: 4 z dnia 26.11.2021

Zastępuje wydanie: 3 z dnia 18.10.2017

PL/IT

1. Przeznaczenie / Destinazione:

Obudowy **AWO520PU** zaprojektowane zostały, jako elementy systemów SSWiN, KD, itp. Przeznaczone są do montażu (w zależności od modelu):

- centrali d'allarme e di comando
- sistema di controllo KD e moduli dodatkowych
- nadajnika radiowego lub GSM, opcjonalnie modułu zasilacza buforowego
- innych dedykowanych urządzeń
- con trasformatore di tipo TRP, TRZ.
- możliwość zmiany kierunku otwierania drzwi lewa/prawa
- drzwiczki posiadają przetłoczenie do wybicia pozwalające na montaż zamka MR008 (różny kod) lub MR027 (ten sam kod).

Uwaga! Zamek nie znajduje się na wyposażeniu obudowy.

Le custodie metalliche **AWO520PU** sono progettate come componenti (di alimentazione) di allarmi antintrusione, sistemi di controllo degli accessi, sistemi di sicurezza, ecc. Sono destinati all'installazione:

- pannello di controllo opzionale con moduli supplementari
- centraline di controllo accessi con moduli opzionali
- trasmettitore radio o GSM con modulo opzionale PSU
- altri dispositivi dedicati, componenti, ecc.
- trasformatori che possono essere montati nell'involucro: TRP, TRZ.
- apertura porta destra/sinistra
- la porta è dotata di un'incisione che consente l'installazione della serratura MR008 (codice diverso) o MR027 (stesso codice).

Attenzione! La serratura non è inclusa.

2. Montaggio / Installazione:

Obudowa przeznaczona jest do montażu przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiednie (wymagane i konieczne dla danego kraju) zezwolenia i uprawnienia do ingerencji w instalacje niskonapięciowe.

Obudowa (+PCB) powinna być montowana w pomieszczeniach zamkniętych, o normalnej wilgotności powietrza (RH=90% maks. bez kondensacji) i temperaturze z zakresu -10°C do +40°C.

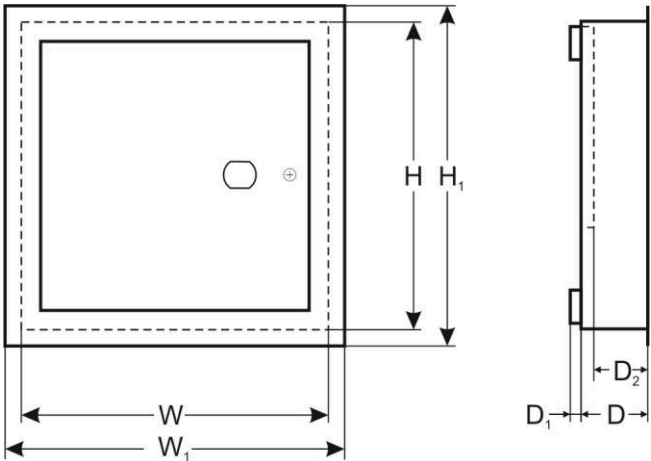
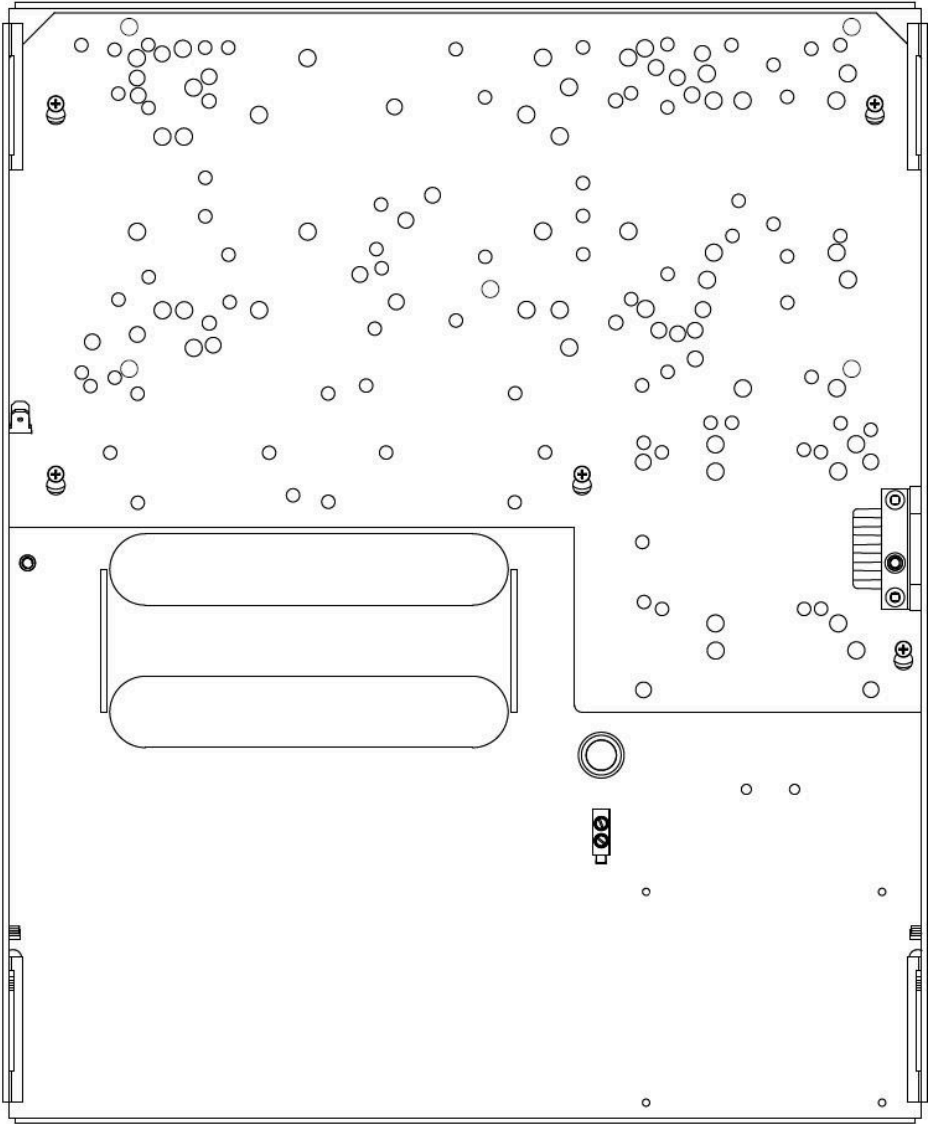
L'involucro metallico deve essere installato da un installatore qualificato, in possesso dei relativi certificati, richiesti e necessari nel paese specifico per il collegamento (interferenza con) i sistemi a 230 V CA e gli impianti a bassa tensione.

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

3. Parametri tecnici / Dati tecnici:

PARAMETRIA TECNICA	DATI TECNICI	
Spazio per la batteria	Spazio per la batteria	28Ah/12 V
Zabezpieczenie antysabotażowe	Protezione antimanomissione	1x - otwarcie obudowy 1x - apertura involucro
Obciążalność wyjścia TAMPER- max	Corrente di uscita TAMPER - max	500mA@50 V DC
Obudowa: IP	Involucro: IP	IP 20
Temperatura di esercizio	Temperatura di esercizio	-10°C+40°C
Umidità relativa RH - max.	Umidità relativa RH -max.	90 [%]
Wymiary zewnętrzne obudowy Wymiary zewnętrzne kołnierza Głębokość robocza	Dimensioni esterne dell'involucro Dimensioni esterne della flangia Profondità di lavoro	W=350, H=400, D+D1=182+8 [-/+2] [mm] W1=380, H1=450 [+/- 2mm] D2=150 [+/-2 mm]

Wykonanie	Descrizione del materiale	Blacha DC01, grubość: 0,7mm Zabezpieczenie antykorozyjne Kolor: RAL 9003/ Lamiera d'acciaio DC01, Spessore: 0,7mm, Protezione anticorrosione, Colore: RAL9003
Zastosowanie	Destinazione	Do wewnątrz / Interno
Peso netto/brutto	Peso netto/lordo	5.604 / 6.107 [kg]
Gwarancja	Garanzia	2 anni dalla data di produzione 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 KOD	NOME NAZWA	C	S	U	I	U1 lub U2 lub U3 U1 o U2 o U3	I1 lub I2 lub I3 I1 o I2 o I3	F	t
AWT050	TRP 20/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP30	20VA	230 V	0,12 A	16 V o 18 V 16 V o 18 V	1,2 A lub 1,0 A 1,2 A o 1,0 A	T 200mA/250 V	130°C
AWT053	TRP 20/12/14	PC/ABS UL94 V-0 IP30	20VA	230 V	0,12 A	12 V o 14 V 12 V o 14 V	1,6 A lub 1,4 A 1,6 A o 1,4 A	T 200mA/250 V	130°C
AWT150	TRP 40/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP30	40VA	230 V	0,20 A	16 V o 18 V 16 V o 18 V	2,2 A lub 2,0 A 2,2 A o 2,0 A	T 315mA/250 V	130°C
AWT500	TRP50/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP30	50VA	230 V	0,25 A	16 V lub 18 V lub 20 V 16 V o 18 V o 20 V	3,0 A lub 2,8 A lub 2,5 A 3,0 A o 2,8 A o 2,5 A	T 500mA/250 V	130°C
AWT800	TRP80/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP30	80VA	230 V	0,4 A	16 V lub 18 V lub 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0 A lub 4,5 A lub 4,0 A 5,0 A o 4,5 A o 4,0 A	T 630mA/250 V	130°C
AWT824	TRP80/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP30	80VA	230 V	0,4 A	17 V lub 24 V lub 30 V 17 V o 24 V o 30 V	4,7 A lub 3,3 A lub 2,7 A 4,7 A o 3,3 A o 2,7 A	T 630mA/250 V	130°C
AWT468	TRZ 40/16/18	PC/ABS UL94 V-0 IP43	40VA	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 315mA/250 V	130°C
AWT682	TRZ60/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP43	60VA	230 V	0,33 A	18 V o 20 V 18 V o 20 V	3,3 A lub 3,0 A 3,3 A o 3,0 A	T 500mA/250 V	130°C
AWT 8161820	TRZ 80/16/18/20	PC/ABS UL94 V-0 IP43	80VA	230 V	0,4 A	16 V lub 18 V lub 20 V 16 V o 18 V o 20 V	5,0 A lub 4,5 A lub 4,0 A 5,0 A o 4,5 A o 4,0 A	T 630mA/250 V	130°C
AWT 8172430	TRZ 80/17/24/30	PC/ABS UL94 V-0 IP43	80VA	230 V	0,4 A	17 V lub 24 V lub 30 V 17 V o 24 V o 30 V	4,7 A lub 3,3 A lub 2,7 A 4,7 A o 3,3 A o 2,7 A	T 630mA/250 V	130°C

C - Obudowa transformatora / Involucro del trasformatore

S - Moc / Potenza nominale

U - Napięcie zasilania / Tensione di alimentazione

I - Prąd pobierany przy nominalnym obciążeniu z sieci ~230V / Assorbimento di corrente a carico nominale, dalla rete ~230V

U1 lub/or U2 lub/or U3 - Napięcia wtórne / Tensione secondaria

I1 lub/or I2 lub/or I3 - Corrente nominale di uscita / Corrente nominale di uscita

F - Bezpiecznik F w obwodzie pierwotnym transformatora / Fusibile F negli avvolgimenti primari del trasformatore

t - Bezpiecznik termiczny 130°C niepowracalny / Fusibile non azzerabile 130°C

4. Centrale które można zamontować w tej obudowie / pannelli che possono essere montati nell'involucro.

DSC:

Serie Power Neo

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

Moduły / Moduli: HSM2300, HSM2204, HSM2208, HSM2108, PCL-422

Serie di potenza

Centrale / Centrali di allarme: PC1616, PC1832, PC1864.

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

Serie Power Pro

Centrale / Centrali di allarme: HS3032, HS3128, HS3248.

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

EBS:

Centrale / Centrali di allarme: PX 202A

PARADOX:

Centrale / Centrali di allarme: 728 ULT, E55, 65, SP4000, SP5500, 6000, 7000, EV048, 192.

Moduły / Moduli: ZX4, ZX8, ZX8SP, APR3- HUB2, PGM4.

PYRONIX:

Centrale / Centrali di allarme: MATRIX 424, 6/816, 832, 832+

RISCO:

Centrali / Centrali di allarme: PRO24, 116, 128, 140.

Moduły / Moduli: RP296EPS

ROEL:

Centrale / Centrali di allarme: SIGMA 6,12, CERBER

ROGER:

Centrale / Centrali di allarme: PR402, CPR 32- SE

SATEL:

Centrale / Centrali di allarme: Integra32, 24, 64, 128, 128+, 256+, Versa 5, 10, 15 Plus, IP, Perfecta 16, 32, 32 LTE -

T 32, Micra, CA-10 P, CA-6 P, CA-5 P, CA-4 VP.

Moduły / 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-NT, ACCO-KP-PS, ACCO-KPWG-PS.

TELMOR:

Centrali / Centrali di allarme: TCA-824, TEX800

La documentazione informa che il sistema è stato installato in un luogo diverso da quello in cui è stato installato. Non è necessario che il sistema sia installato in un'area di lavoro. Ilość zamontowanych urządzeń zależy od ich wielkości i rozmieszczenia.

La documentazione indica quali dispositivi possono essere installati in un determinato alloggiamento. Non definisce il numero di dispositivi diversi che possono essere installati in un contenitore. Il numero di dispositivi installati dipende dalle loro dimensioni e dalla loro disposizione.

**OZNAKOWANIE WEEE**

Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi domowymi odpadami. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE dla zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy stosować oddzielne sposoby utylizacji.

W Polsce zgodnie z przepisami o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. L'Użytkownik, che się pozbyć tego produktu, è obowiązany do oddania ww. do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m. in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów. Prawidłowa realizacja tych obowiązków ma znaczenie zwłaszcza w przypadku, gdy w zużytym sprzęcie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

MARCHIO RAEE

I rifiuti elettrici ed elettronici non si mescolano con i rifiuti domestici generici. Esiste un sistema di raccolta separata per i prodotti elettrici ed elettronici usati in conformità con la legislazione prevista dalla direttiva RAEE ed è in vigore solo nell'UE.

Ogólne warunki gwarancji

Ogólne warunki gwarancji dostępne na stronie www.pulsar.pl
ZOBACZ

PRODUTTORE / PRODUTTORE

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://](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.