



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

V1.0

Codice: **AWOH405015**

Nome: **Involucro metallico con piastra di montaggio
AWOH405015 IP66 400x500x150**



AWOH405015

Edizione: 2 del 05.12.2024

Sostituisce l'edizione: 1 del 31.01.2024

1. Destinazione:

Serie **AWOH** di involucri metallici ermetici che garantiscono protezione da fattori esterni quali acqua (umidità) e polvere (sporco). Il design appropriato dei bordi, una guarnizione fusa sulla porta e serrature metalliche assicurano un grado di protezione IP66 (grado di protezione IP).

La custodia e la porta sono realizzate in lamiera dello spessore di 1,2 mm, mentre la piastra di montaggio è in lamiera dello spessore di 1,5 mm. Ciò garantisce un'elevata resistenza ai danni meccanici - classe di resistenza IK10 (gradi di resistenza meccanica IK). Gli involucri sono protetti dalla corrosione e rifiniti con vernice epossidica poliestere grigia testurizzata - RAL7035 (struttura grigia). La loro qualità e il loro design estetico li rendono perfettamente adatti ai moderni edifici residenziali, uffici e industriali.

Le custodie ermetiche sono disponibili in diverse dimensioni. Sono progettate per una varietà di applicazioni in molti settori, tra cui:

- sistemi di sicurezza - per la protezione di dispositivi di allarme, controllo degli accessi o monitoraggio CCTV
- automazione industriale - per la protezione dei dispositivi di controllo e di comando
- impianti di telecomunicazione - per la protezione delle apparecchiature e delle linee di trasmissione
- impianti elettrici - stazioni di commutazione elettrica, protezione delle apparecchiature elettriche

Elenco degli accessori dedicati disponibili per le custodie metalliche della serie AWOH:

- staffa di montaggio su palo – AWOH-US...
- passacavo – AWOH-PM...
- portabatteria – AWOH-UA1
- Guida DIN da 280 mm con 2 staffe – AWO269S
- copertura con serratura – AWOH-Z1
- serratura metallica – AWOH-K1
- set di cavi di messa a terra –

RAPU-Z Modelli disponibili:

Codice	Dimensioni dell'involucro o L x A x P [+/- 2 mm]	Dimensioni piastra di montaggio L ₁ x A ₁ [+/- 2 mm]	Numero di serrature	Accessori dedicati		Accessori
				Staffa di montaggio su palo	Passacavo	
AWOH252515	250 x 250 x 150	200 x 215	1	AWOH-US30	AWOH-PM10A	AWOH-K1 AWOH-Z1 AWOH-UA1 AWO269S RAPU-Z
AWOH304015	300 x 400 x 150	250 x 365	1	AWOH-US30	AWOH-PM10B	
AWOH405015	400 x 500 x 150	350 x 465	1	AWOH-US40	AWOH-PM10B	
AWOH406020	400 x 600 x 200	350 x 565	2	AWOH-US40	AWOH-PM25C	
AWOH406030	400 x 600 x 300	350 x 565	2	AWOH-US40	AWOH-PM25C	
AWOH506025	500 x 600 x 250	450 x 565	2	AWOH-US50	AWOH-PM25C	
AWOH507020	500 x 700 x 200	450 x 665	2	AWOH-US50	AWOH-PM25D	
AWOH604020	600 x 400 x 200	550 x 365	1	AWOH-US60	AWOH-PM25D	
AWOH608030	600 x 800 x 300	550 x 765	2	AWOH-US60	AWOH-PM25D	

2. Specifiche:

Tabella 1. Parametri meccanici.

Dimensioni esterne dell'involucro	L=400, A=500, P=150 [+/-2 mm]
Dimensioni della piastra di montaggio	L1=350, A1=465 [+/-2 mm]
Materiale	Involucro e porta - lamiera, spessore: 1,2 mm piastra di montaggio - lamiera 1,5 mm protezione anticorrosione Colore: grigio, strutturale
Chiusura	1 serratura a doppia mappa
Destinazione	esterno
Peso netto/lordo	9,2 / 9,7 [kg]
Note	porta intercambiabile – destra o sinistra
Dichiarazioni, garanzia	CE, 2 anni

Tabella 2. Parametri di funzionamento.

Grado di protezione EN60529	IP66
Temperatura di esercizio	-10 °C ...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 °C ...+60 °C
Umidità relativa	20%...90%, senza condensa
Vibrazioni sinusoidali durante il funzionamento	inaccettabili
Onde d'urto durante il funzionamento	
Irraggiamento diretto	
Vibrazioni e onde d'urto durante il trasporto	PN-83/T-42106



Fig. 1. Vista dell'involucro.

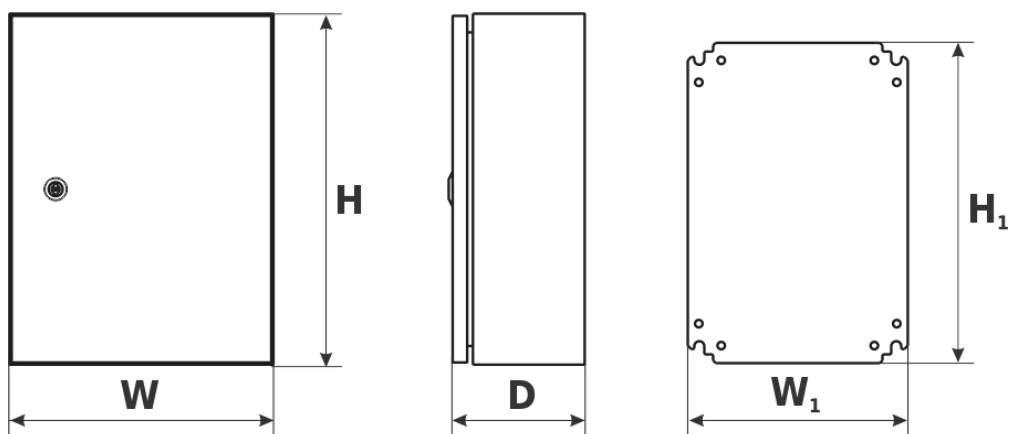


Fig. 2. Dimensioni.

3. Accessori dedicati alle custodie AWOH

Serratura - AWOH-K1



Copertura serratura – AWOH-Z1



Passacavo – AWOH-PM10B



Portabatteria – AWOH-UA1



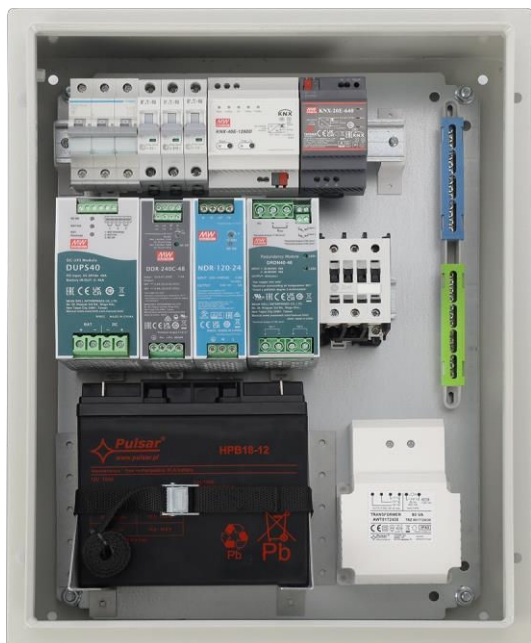
Guida DIN – AWO269S



Cavo di messa a terra – RAPU-Z



4. Esempi di configurazioni



Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polonia

Tel. (+48) 14-610-19-45

e-mail: sales@pulsar.pl [http://](http://www.pulsar.pl)

www.pulsar.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.