



## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

V1.0

Codice: AWOH604020

Nome: **Contenitore metallico con piastra di montaggio**  
**AWOH604020 IP66 600x400x200**



**AWOH604020**

Edizione: 2 dal 05.12.2024

Sostituisce l'edizione: 1 dal 31.01.2024

### 1. Destinazione:

Serie **AWOH** di custodie metalliche ermetiche che proteggono da fattori esterni quali acqua (umidità) e polvere (sporco). Il design appropriato dei bordi, la guarnizione fusa sulla porta e la serratura metallica garantiscono un grado di protezione IP66 (grado di protezione IP).

L'involucro e lo sportello sono realizzati in lamiera spessa 1,2 mm, la piastra di montaggio in lamiera da 1,5 mm. Ciò garantisce un'elevata resistenza ai danni meccanici - classe di resistenza IK10 (gradi di resistenza meccanica IK). Le custodie sono protette contro la corrosione e rifinite con vernice epossipoliestere testurizzata di colore grigio - RAL7035 (struttura grigia). La loro qualità e il design estetico li rendono perfettamente adattabili ai moderni edifici residenziali, uffici e industrie.

Le custodie ermetiche sono disponibili in diverse dimensioni. Sono progettati 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 TVCC
- automazione industriale - per la protezione di 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 di apparecchiature elettriche

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

- staffa di montaggio su palo - AWOH-US...
- passacavo - AWOH-PM...
- supporto per batteria - AWOH-UA1
- Guida DIN da 280 mm con 2 staffe - AWO269S
- copertura della 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 della piastra di montaggio L <sub>1</sub> x H <sub>(1)</sub> [+/- 2mm]	Numero di serrature	Accessori dedicati		Accessori per il montaggio
				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=600, H=400, P=200 [+/-2 mm]
Dimensioni della piastra di montaggio	W1=550, H1=365 [+/-2 mm]
Materiale	Involucro e porta - lamiera, spessore: 1,2 mm Piastra di montaggio - lamiera 1,5 mm protezione anticorrosione Colore: grigio, strumentale
Chiusura	1 serratura a doppia mappa
Destinazione	all'aperto
Peso netto/lordo	11,7 / 12,4 [kg]
Note	porta intercambiabile - destra o sinistra
Dichiarazioni, garanzia	CE, 2 anni

**Tabella 2. Parametri operativi.**

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	inaccettabile
Onde impulsive durante il funzionamento	
Insolazione diretta	
Vibrazioni e onde impulsive durante il trasporto	PN-83/T-42106



Figura 1. Vista dell'involucro.

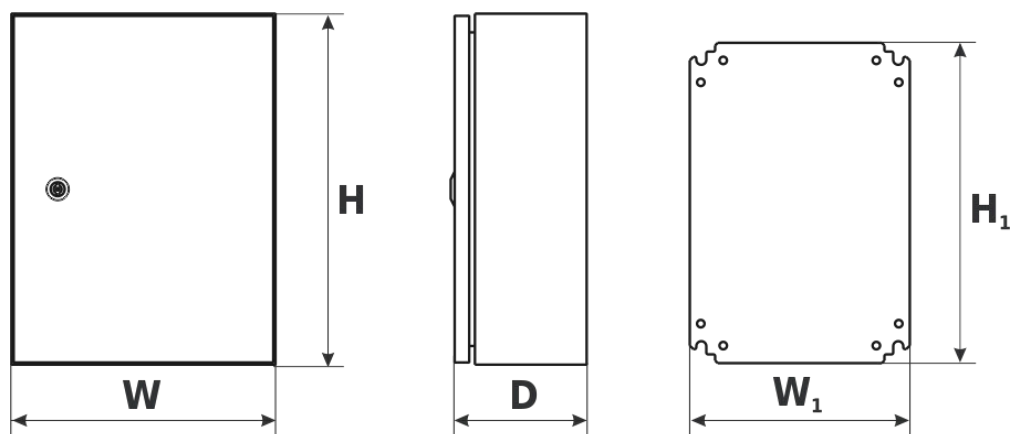


Fig. 2. Dimensioni.

### 3. Accessori dedicati alle custodie AWOH

#### Serratura - AWOH-K1



#### Coperchio della serratura - AWOH-Z1



#### Passacavo - AWOH-PM25D



#### Supporto per batteria - AWOH-UA1



#### Guida DIN - AWO269S

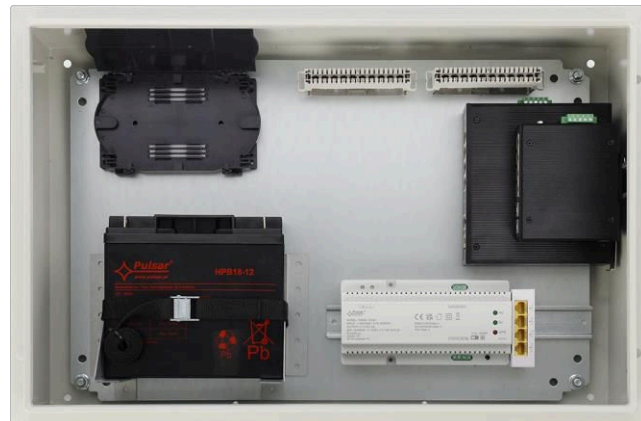


#### Cavo di messa a terra - RAPU-Z



#### 4. Esempi di configurazioni

---



**Pulsar sp. j.**  
Siedlec 150, 32-744 Łąpczyca, Polonia  
Tel. (+48) 14-610-19-45  
e-mail: [sales@pulsar.pl](mailto:sales@pulsar.pl) <http://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.