EN

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO
V1.0
Codice: **AWOH506025**
Nome: **Custodia metallica con piastra di montaggio AWOH506025 IP66 500x600x250**

IP66

AWOH506025

Edizione III del 20/02/2026
sostituisce l'edizione II del 05.12.2024

DESTINAZIONE:

La serie AWOH di involucri metallici ermetici offre protezione contro fattori esterni quali acqua (umidità) e polvere (sporcizia). L'apposito design dei bordi, una guarnizione stampata sulla porta e le serrature metalliche garantiscono un grado di protezione IP66 (classificazione di protezione IP).

L'involucro e la porta sono realizzati in lamiera dello spessore di 1,2 mm, mentre la piastra di montaggio è 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 dalla corrosione e rifinite con vernice epossidico-poliestere grigia a struttura ruvida - RAL7035 (grigio strutturato). La loro qualità e il design estetico le rendono perfettamente adatte ai moderni edifici residenziali, d'ufficio e industriali.

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

- sistemi di sicurezza – per la protezione di dispositivi di allarme, controllo degli accessi o videosorveglianza
- automazione industriale – per la protezione di dispositivi di controllo e di esecuzione
- impianti di telecomunicazione – per la protezione di apparecchiature e linee di trasmissione
- impianti elettrici – quadri elettrici, 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
- coperchio con serratura – AWOH-Z1
- serratura metallica – AWOH-K1
- set di cavi di messa a terra – RAPU-Z

Modelli disponibili:

Codice	Dimensioni dell'involucro	Dimensioni della piastra di montaggio	Numero di serrature	Accessori dedicati	Accessori dedicati
AWOH252515	250 x 250 x 150	200 x 215	1	AWOH-US30	AWOH-PM10A
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-PM25D
AWOH506030	500 x 600 x 300	450 x 565	2	AWOH-US50	AWOH-PM25D
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

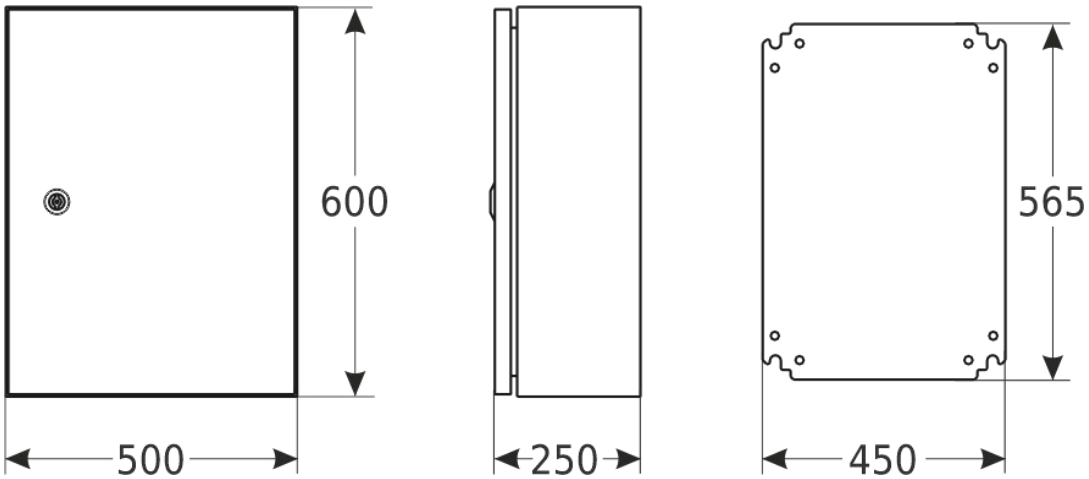
DATI TECNICI

Parametri meccanici:

Dimensioni:	500 x 600 x 250 [mm, +/-2]
Piastra di montaggio:	lamiera, 450 x 565 [mm, +/-2]
Materiale:	acciaio laminato a freddo SPCC, 1,2 mm, RAL7035 (grigio), metallizzato, protezione anticorrosione
Chiusura:	2 serrature a doppia chiave
Peso:	14,9 / 15,9 [kg]
Note:	anta reversibile – destra o sinistra
Garanzia:	2 anni
Dichiarazione:	CE

Parametri di funzionamento:

Grado di protezione EN60529:	IP 66
Condizioni di funzionamento:	da -10 °C a +40 °C
Temperatura di stoccaggio:	da -20 °C a +60 °C
Umidità relativa:	20% ... 90%, senza condensa
Vibrazioni sinusoidali durante il funzionamento:	non ammesse
Onde d'urto durante il funzionamento:	non ammesse
Irraggiamento solare diretto:	non ammesse
Vibrazioni e onde d'urto durante il trasporto:	PN-83/T-42106



Accessori dedicati alle custodie AWOH

Chiusura - AWOH-K1

Coperchio della serratura – AWOH-Z1

Passacavo – AWOH-PM25D

Portabatteria – AWOH-UA1

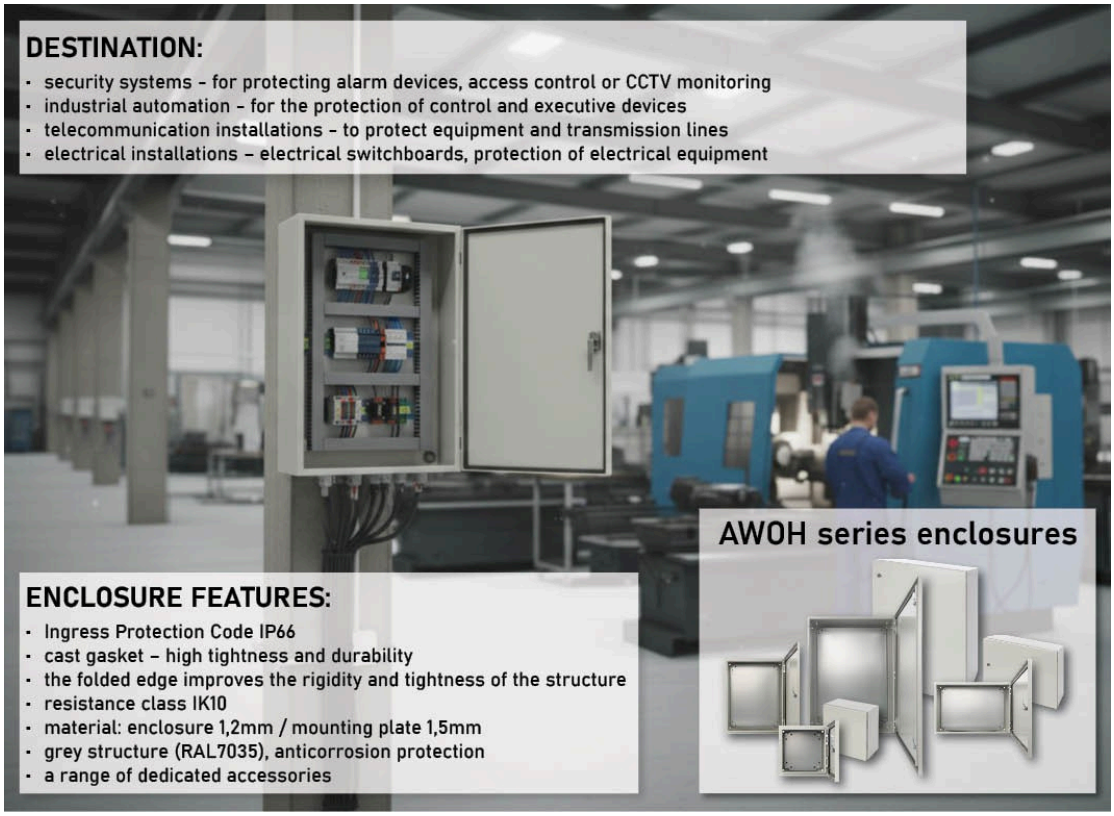
Guida DIN – AWO269S

Cavo di messa a terra – RAPU-Z

Staffa di montaggio su palo – AWOH-US50

Il morsetto per palo non è incluso

Esempi di applicazione



Pulsar sp. j.
Siedlec 150, 32-744 Lapczyca,
Polonia
tel.: +48-14-610-19-45
e-mail: sales@pulsar.pl
www.pulsar.pl

Facebook

Linkedin

YouTube

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.