

1. Introducción

El **Dahua PFA118** es un **adaptador de montaje** diseñado para ser utilizado con cámaras PTZ Dahua, específicamente para la serie **SD66**. Fabricado con acero inoxidable **SUS304**, este adaptador ofrece una solución estética, robusta y resistente a la corrosión para instalaciones en interiores y exteriores.

Este componente se integra entre la cámara y la base de montaje, permitiendo una instalación segura en diversas configuraciones.

2. Características Principales

- **Diseño estético** que complementa instalaciones profesionales.
 - **Construcción en acero inoxidable SUS304** para alta durabilidad.
 - **Fácil integración** con otros accesorios de montaje Dahua.
 - **Compatible con múltiples cámaras PTZ** (ver tabla de selección de accesorios).
-

3. Compatibilidad

Este adaptador ha sido diseñado para funcionar con los modelos de cámaras y soportes indicados en la guía de selección de accesorios de Dahua, especialmente la **serie SD66**.

4. Especificaciones Técnicas

- **Modelo:** PFA118
 - **Material:** Acero inoxidable SUS304
 - **Dimensiones:** 49.0 mm × Φ 77.0 mm
 - **Rosca de tubo:** G1 1/2"
 - **Carga máxima soportada:** 10 kg
 - **Peso:** 0.34 kg
 - **Color:** Blanco
 - **Temperatura de operación:** -40°C a +60°C (-40°F a +140°F)
 - **Humedad de operación:** < 90% RH
-

5. Instalación

5.1. Requisitos Previos

- Verificar la compatibilidad con la cámara y soporte.
- Asegurar que la estructura de montaje soporte el peso total del sistema (cámara + adaptador).
- Tener a mano herramientas de fijación adecuadas.

5.2. Procedimiento

1. **Alinear el adaptador PFA118** con el soporte base o brazo.
 2. **Enroscar el adaptador** en la rosca del soporte (G1 1/2").
 3. **Montar la cámara** directamente sobre el adaptador asegurándose de una fijación firme.
 4. **Verificar la estabilidad** antes de energizar el sistema.
-

6. Mantenimiento

- **Inspección visual periódica** para detectar corrosión, daños o aflojamiento.
- **Limpieza con paño seco** o ligeramente húmedo; no usar disolventes agresivos.
- **Revisar las fijaciones** cada cierto tiempo, especialmente en ambientes exteriores.

7. Contenido del Paquete

- 1 × Adaptador de montaje PFA118