
EX-POD24-OP - Sistema de alarma de despliegue rápido y autónomo 360° Outdoor Plus



SKU: EX-POD24-OP

Link: <https://www.mundicam.com/productos/soluciones-autonomas/evolve-xtender/ex-pod24-op/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2341

Categorías: POD Protección 360°, Xtender POD 360°, XTENDER Torres IA

Etiquetas: EVOLVEXtender, NOVEDAD, XTENDER POD

INCLUYE:

Carcasa acrílica ABS de 4 mm Customizada Logo Cliente

Vinilos customizado de Carcasa con Logo Cliente (Gratis)

5 años de garantía

4 x Paneles Solares 30w (120w)

1 x Regulador Solar MPPT con control Bluetooth por APP

1 x Batería 12V/35A

1 x Panel AJAX AJ-HUB2-4G-W/B

1 x AJ-DC1224V-PCB2

4 x AJ-MOTIONCAMOUTDOR-W PIRCAM Outdoor

1 x AJ-STREETSIRENCUSTOM-W/B Sirena Exterior

1 x Cubierta para AJ-STREETSIRENCUSTOM-W/B

1 x Customizado Completo Gratis con Logo Cliente

Se entrega todo montado y preconfigurado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Altura: Aprox 1470 mm.
Longitud x Ancho (Base): Aprox 650 mm.
Peso: Aprox 23.8 kg.
Protección 360° cubriendo un perímetro de hasta 460M2
Vinculable a Ajax APP & CRA 24/7

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Marca	Xtender POD Mod. EX-POD24-OP (Certificado AJAX READY)
Aplicación	Sistema autónomo para protección perimetral 360° con foto verificación instantánea
Equipos que incluyen el POD	1 x Carcasa Acrílica de 4mm con logotipado cliente gratis 1 x Regulador MPPT + conector a panel AJ-Hub2 4 x Patas autonivelantes con posibilidad de atornillados al suelo. 1 x Bateria de Respaldo 40A Cableado y Conexionado MMPT, placas solares, batería de respaldo, panel de alarma, conector, etc.. 1 x Conector externo de alimentación 1 x Panel de Alarma AJ-HUB2-4G-W/B 1 x Módulo de alimentación: 1 x AJ-DC1224V-PCB2 4 x PIRCAM de exterior AJ-MOTIONCAMOUTDOOR-PHOD-W 1 x Sirena exterior AJ-STREETSIRENCUSTOM-B 1 x Carcasa customizada con logo cliente para (AJ-STREETSIRENCUSTOM-B)
Dispositivos AJAX INCLUIDOS	1x Relé AJ-RELAY para control MPPT ó activación remota de domótica
Incluye conexionado de Panel, Bateria y MPPT	SI
Tipo de Material del POD	ABS LIGERO 4mm
Montaje Incluido en Precio	SI
Customización Incluida en Precio	SI (Carcasa completa + Sirena Custom)
Dimensiones	Altura: Aprox 1470 mm. Longitud x Ancho (Base): Aprox 650 mm
Peso	22 kg

Paneles Solares 30W x 4 (120w)

Marca Potencia nominal	Victron Energy 30 W x 4 (120w)
Tipo de célula solar	Monocristalina
Máxima tensión de pico (Vmp)	18.7 V (unidad)
Tensión de circuito abierto (Voc)	22,87 V (unidad)
Corriente de cortocircuito	1,76 A (unidad)

Corriente máxima	1,61 A (unidad)
Dimensiones	560 (Al) x 35 (An) x 25 (Fo) mm (unidad)
Peso	0,65 kg (unidad)
Material	Cristal templado
Vida util	>20 años
Grado de protección de caja de conexiones	IP65

Regulador MPPT

Marca	Victron Energy
Tensión de la batería	12 V (preconfigurado para batería de plomo ácido)
Corriente de carga nominal	10 A
Potencial nominal	145 W (@12 V)
Maxima corriente solar de cortocircuito	13 A
Desconexión automática de la carga	Disponible
Eficiencia de máxima	98%
Algoritmo de carga	Multietapa adaptativa para optimización de los ciclos de recarga y el mantenimiento de la carga durante periodos de tiempo prolongados
Corriente de carga continua máxima	15 A
Tensión de desconexión de la carga	11,1 - 11,8 V
Tensión de reconexión de la carga	13,1 - 14V
Protección	Contra cortocircuitos, exceso de temperatura y fusible para proteger ante inversión de la polaridad de la batería
Temperatura de funcionamiento	-30°C a +60°C
Dimensiones	100 (Al) x 113 (An) x 40 (Fo) mm
Peso	0,15 kg