

# MMD-SYSTEM

Barrera / Barreira de microondas digital Fuzzy-Logic PoE



## Características

Frecuencia/ <b>Frequência</b>	<b>ES:</b> F4 10,525GHz	<b>PT:</b> F2 9,900GHz
Alcance (MMD-ERMO482X)	Hasta 200m	
Alimentación / <b>Alimentação</b>	13,8VDC 230VAC	
Diámetro sensor	310x260mm	
Temperatura funcionamiento	-35°C a 65°C	
Salidas / <b>Saídas</b>	1 Buzzer, 2 contactos electromagnéticos con flujo de 1A, 1 contacto electromagnético máx 0,3A	
	1 buzina , 2 contatos electromagnéticos con fluxo de 1A, 1 contato electromagnético máx 0,3A	
IP	IP55	
Peso	MMD-MASTER	17kg
	MMD-SLAVE	16,7kg
	MMD-CUT	18,3kg
	MMD-COMB	19kg
	MMD-SIREN	18kg
	MMD-ERMO482X	19,3kg
Cableado	Cables blindados y conectores militares	
	TX (DC)	39mA
Consumo	RX (DC)	50mA
	MMD-CUT (DC)	78mA
Batería	12VCC - 25Ah	
Radiofrecuencia para alarma	434.650 MHz	





## Accesorios / Acessórios

**KIT DE TRANSPORTE:** conformado por cajas muy resistentes para movilizar el equipo en entornos adversos / Formado por caixas muito resistentes para trasladar o sistema em ambientes irregulares

**MMD-COMB:** Es un marcador telefónico para PSTN y una red GSM de 2 canales para el envío de alarmas, fallas o señales de manipulación. MMD-COMB está equipado con un detector volumétrico de doble tecnología (PIR+MW), capaz de detectar intrusos en el entorno donde se encuentra / É um marcador telefónico para PSTN y uma rede GSM de 2 canais para enviar separadamente alarmes, erros ou sinais de manipulação. MMD-COMB está equipado com um detector volumétrico de dupla tecnologia (PIR+MW), capaz de detectar intrusões no entorno protegido.

**MMD-CUT:** Unidad de control para un máximo de 32 barreras, a través de la comunicación por radio, posibilidad de gestionar cada barrera individual, señalización de alarma. Con una pantalla LCD, un teclado metálico, una antena, un cable de alimentación, una batería de 12V-25Ah. Incluye una caja reforzada para la contención y el transporte. / Unidade de controle para um máximo de 32 barreiras, através de comunicação por rádio, com possibilidade de gestionar cada barreira individual, sinalização de alarme. Está equipado com uma tela LCD, um teclado metálico, uma antena, um cabo de alimentação, uma bateria de 12V-25Ah. Inclui uma caixa reforçada para armazenagem e transporte.

**MMD-MASTER:** Unidad de alimentación y comunicación por radio para el campo, utilizable para la conexión de 2 dispositivos receptores. Incluye una caja de suministro de energía con un cable de alimentación, una batería de 12V-25Ah, una antena de transmisión de radio y una caja reforzada de contención y transporte. / Unidade de alimentação e comunicação por rádio para o campo, utilizável para a conexão de 2 dispositivos receptores. Inclui uma caixa de fornecimento de energia com um cabo de alimentação, uma bateria de 12V-25Ah, uma antena de transmissão de rádio e uma caixa reforçada de armazenagem e transporte.

**MMD-SLAVE:** Fuente de alimentación de campo utilizable para la conexión comunicación por radio para el campo, utilizable para la conexión de 2 dispositivos transmisores. Incluye una caja de fuente de alimentación con cable de alimentación, batería de 12V-25Ah y una caja reforzada para la contención y el transporte. / Fonte de alimentação de campo utilizável para a conexão de 2 dispositivos transmisores. Inclui uma caixa de fornecimento de energia com um cabo de alimentação, batería de 12V-25Ah, e uma caixa reforçada de armazenagem e transporte.

**MMD-SIREN:** Sirena electrónica autoalimentable de alto sonido, que se activa mediante la unidad MMD-CUT. Equipado con un interruptor interno para la exclusión de la sirena, un cable de alimentación, una batería de 12V-25Ah y un cable de conexión al sistema. / Sirene electrónica auto-alimentável de alto som, que se ativa pela unidade MMD-CUT. Equipada com um interruptor interno para anular a sirene, um cabo de alimentação, uma bateria de 12V-25Ah e um cabo utilizável para conexão ao sistema.