Ficha técnica JM Distech

SF-SLEEPRADAR

Marca: SAFIRE

Descripción

• Safire

• Sensor radar de cuidados auxiliares

• Detección de cuerpo humano, movimiento corporal, monitorización de la respiración y frecuencia cardíaca

• Medición sin contacto

• Reportes periódicos

• Hasta 1.5 metros de detección

• FMCW

• Frecuencia de 60 GHz

• Wi-Fi

• App AerosenseCare

• Fácil de usar, Plug&Play

• Alimentación 5V DC

Especificaciones

Función General	Detección del cuerpo humano, detección de movimiento corporal, monitorización de la respiración y la frecuencia cardíaca.
Alertas	Sueño excesivo, actividad nocturna frecuente, deambulación nocturna, ausencia de señales vitales y sueño anormal
Número de pacientes	1
Frecuencia De Trabajo	De 60 GHz
Forma de onda de modulación	FMCW
Ángulo De Detección	-60°~60º (H) / -60°~60º (V)
Distancia De Detección	1.5m
Interfaz De Red	Wi-Fi
Protocolo de comunicación	API y SDK
Acceso remoto	APP para smartphone Aerosense Care
Alimentación	DC 5 V, 1 A, máx.5W, Tipo-C
Dimensiones / Peso	Ø83 mm × 59 mm / 80 g
Temp. funcionamiento	-10 °C a 50 °C
Material	PC

Contenido

• Sensor radar de cuidados auxiliares