Ficha técnica JM Distech

RT-4GCAT1-1FE

Marca: SAFIRE

Descripción

El chasis del RT-4GCAT1-1FE destaca por un diseño industrial miniaturizado de solo 86 x 68 x 22 mm, ideal para integraciones en espacios reducidos donde la discreción es clave. Su construcción técnica incluye un cable de 245 mm que se ramifica de forma inteligente en conectores de entrada y salida de corriente DC , permitiendo alimentar una cámara externa directamente desde el router para simplificar el cableado. La robustez del conjunto se complementa con un soporte superior de montaje integrado que facilita una fijación firme en cualquier superficie o soporte de videovigilancia.

Lleve la conectividad de sus sistemas de seguridad al siguiente nivel con el RT-4GCAT1-1FE, el router 4G definitivo diseñado específicamente para entornos IoT y monitorización remota. Gracias a su eficiente tecnología LTE Cat 1 , garantiza un enlace de datos estable de 10 Mbps, optimizado para ofrecer un streaming de video fluido y profesional sin interrupciones. Es la solución de comunicación más versátil y rentable del mercado, compatible con un amplio rango de voltaje de 5-28V , lo que lo convierte en el componente perfecto para instalaciones solares y despliegues industriales donde la fiabilidad y el rendimiento energético son críticos.

• Router 4G LTE Categoría 1

• Acceso desde tarjeta Nano SIM

• Velocidad de descarga 10 Mbps y subida 5 Mbps

• Puerto Ethernet Gigabit RJ45 10/100

• Sistema de alimentación DC 5-28V con entrada y salida

• Antena interna LTE principal integrada

• Indicadores LED de actividad de sistema y señal 4G

Especificaciones

Velocidad Download/Upload	Hasta 10 Mbps / Hasta 5 Mbps
Bandas EU	FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (28A, 28B) TDD: B38/B40/B41
Antena	LTE Main*1 (Interna)
Ranura SIM	Nano SIM card
Interfaz Red	1x RJ45 LAN 10/100Mbps
Indicadores LED	SYS / 4G
Alimentación	DC 5-28V
Temperatura Operación	0 a 45°C
Temperatura Almacén	-20 a 70°C
Consumo	El consumo máximo del equipo es de 3 W, pero admite hasta 4 W de consumo total en caso de que necesitemos alimentar un dispositivo adicional, como una cámara.
Dimensiones Cuerpo	86 x 68 x 22 mm

Contenido

• 1x Router 4G LTE RT-4GCAT1-1FE

• 1x Guía rápida