



RF Elements SEC-CC-5-17 | Antena sectorial | MIMO, 5GHz, 17dBi, 2x RP-SMA



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/antenas-wi-fi-lte/rf-elements-sec-cc-5-17-antena-sectorial-mimo-5ghz-17dbi-2x-rp-sma>

Price: **393,38 zł** gross / 319,82 zł net



Manufacturer: RF ELEMENTS

Referention number: DNxEEJHRMRMLP

Full product description

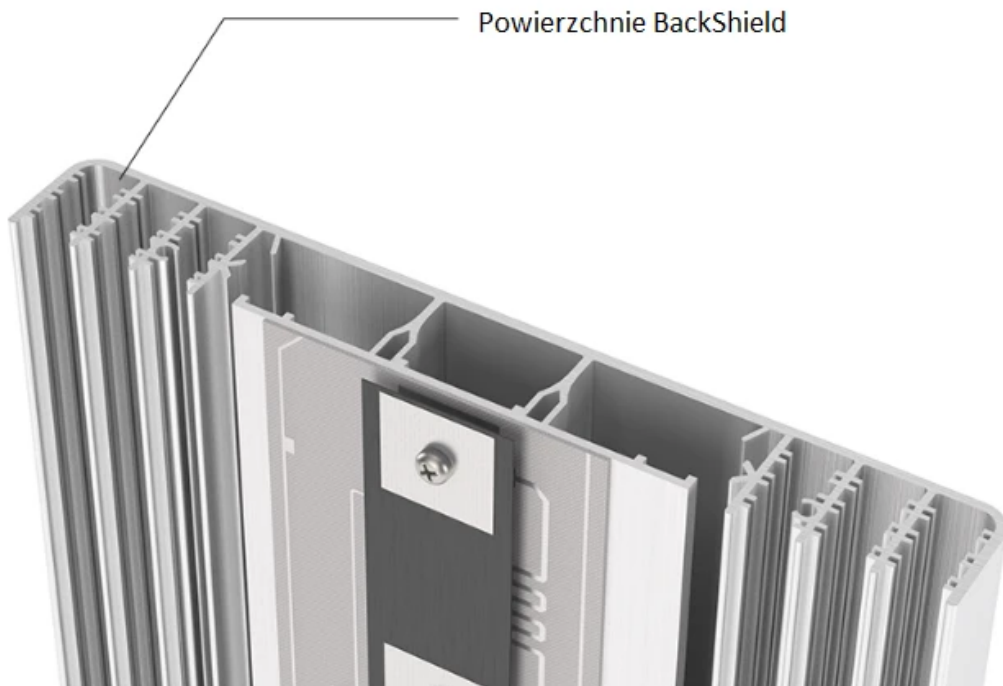
Antena sectorial Clase de portadora 5GHz, 17 dBi 2x2 MIMO

Las antenas sectoriales Carrier Class cumplen los requisitos del cliente en cuanto a rendimiento de RF, inmunidad al ruido de la colocación, facilidad de instalación y rentabilidad. El SEC-CC-5-17 es una antena sectorial de alta calidad optimizada para el mejor rendimiento de MiMo y el despliegue del grupo. Funciona en 5 GHz con una ganancia de 17 dBi. La antena SEC-CC-5-17 es una versión con doble polarización, una antena de polarización horizontal y otra de polarización vertical.



Características innovadoras

Sistemas de antenas equilibradas para el rendimiento de MiMo. Componentes de radio. Las antenas sectoriales de la clase portadora están optimizadas para el rendimiento equilibrado de los sistemas de antenas H&V. Gracias a un patrón de radiación y ganancia equilibrados, las antenas se distinguen por un excelente rendimiento MiMo. Ligero y compacto. El cuerpo de la antena y los soportes son de aluminio de la mejor calidad, son compactos y ligeros. La clase está por delante de la competencia. BackShield. Los reflectores de frecuencia están integrados en el diseño de la antena para atenuar los lóbulos laterales y la radiación trasera. BackShield mejora enormemente la capacidad de colocación en las aplicaciones del sector de los clusters.



Rendimiento equilibrado

Las antenas de clase portadora fabricadas por los elementos de RF están optimizadas para asegurar un funcionamiento equilibrado entre los sistemas de antenas horizontales y verticales. Los patrones de radiación y la ganancia en la polarización horizontal y vertical son tan similares como es posible. El rendimiento sostenible es un requisito clave para un excelente rendimiento de MiMo. Gracias a este excepcional y equilibrado rendimiento, las antenas de sector de la clase portadora se destacan en las implementaciones de MiMo. La cobertura de área y el rendimiento del enlace son mejores que los de las antenas convencionales.

Creado para la colocación

Todas las antenas de clase portadora de los elementos de RF están equipadas con el sistema BackShield. Ha sido diseñado para atenuar cerca de los campos laterales y traseros. Su característica adicional es un aumento significativo de la capacidad de colocación en el sector de las agrupaciones. En la estructura de la antena hay incorporados reflectores selectivos con lóbulos laterales atenuantes de frecuencia y retroiluminación. Están optimizados para el rango de frecuencia específico en el que opera la antena. La antena SEC-CC-5-17 es compatible con productos de las siguientes marcas Cambium Networks y Ubiquiti Networks.