



410 – 480 MHz

10 W

ESPECIFICACIONES CLAVE

RANGO DE FRECUENCIA

410 – 480 MHz

POTENCIA DE SALIDA

10 W

≥ 40 dBm

EFICIENCIA

≥ 50%

CONECTOR RF

SMA hembra

DIMENSIONES (L × AN × AL)

83 × 45,2 × 15,6 mm

PESO

80 g

Frecuencia y ancho de banda personalizables: contáctanos para configuraciones a medida. Fabricado bajo pedido desde 1 pieza.

ESPECIFICACIONES

RENDIMIENTO RF

Rango de frecuencia	410 – 480 MHz
Potencia de salida	10 W (≥ 40 dBm)
Planitud de ganancia en banda	≤ ±1,5 dB
EVM	≤ 5%
Eficiencia	≥ 50%
Tolerancia VSWR de salida	≤ 10:1

ELÉCTRICO

Tensión de operación	28 V DC (24 – 32 V)
Tensión de habilitación	28 V (personalizable)
Interfaz de alimentación	Flying leads (Red: +28 V, Black: GND, White: Enable)

MECÁNICO

Conector RF	SMA hembra
Dimensiones (L × An × Al)	83 × 45,2 × 15,6 mm
Peso	80 g

AMBIENTAL

Temperatura de operación	–40 – +55 °C
Temperatura de almacenamiento	–40 – +85 °C
Humedad relativa	5% – 95% HR, sin condensación

CONTACTO

Correo electrónico: michelle@volaer-amp.com
WhatsApp: +86 15766274516
Web: preview.volaer-amp.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
Contáctanos para informes de prueba y documentación de calificación.
Rev. 18 sept 2026

Escanea para ver la página del producto
Página 1 de 1

