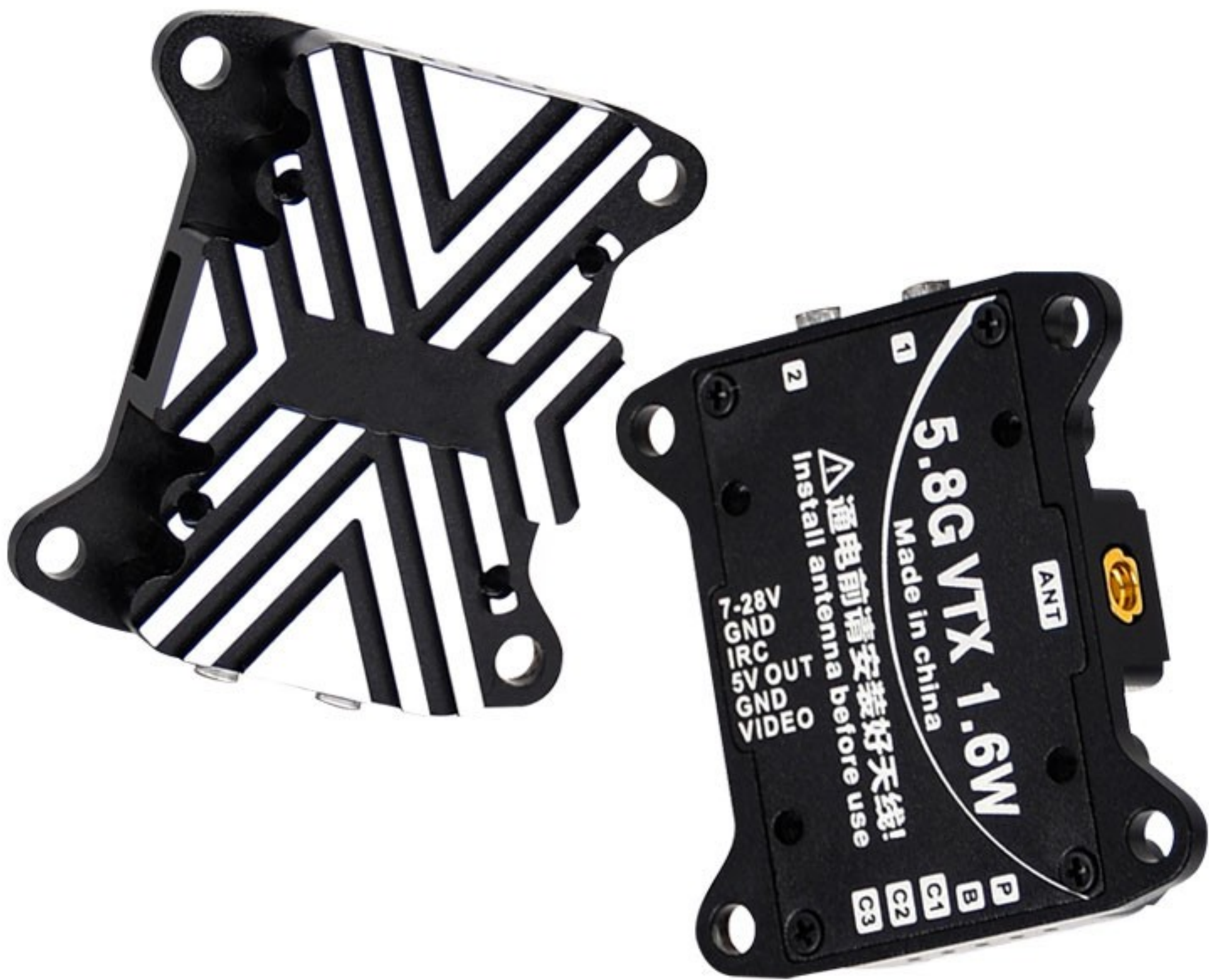




Transmisor de video Pilotix R1600 5.8G que opera en el rango de frecuencia de 5.6-5.9 GHz con 40 canales en las bandas A, B, E, F y R. Cuenta con niveles de potencia de salida seleccionables de 25mW, 200mW, 800mW y 1.6W máximo, compatible con formatos de video PAL y NTSC mediante protocolo IRC Tramp. Equipado con interfaz de antena MMCX, sistema de doble refrigeración e indicación LED de tres colores con dos botones de control. Acepta voltaje de entrada de 7-27V (2-6S). Mide 38 x 36.5 x 7.2 mm con un peso de 14.5g, ofreciendo patrones de montaje dobles de 30.5 x 30.5 mm y 20 x 20 mm (M2). Opera en temperaturas de -20°C a 40°C.

Detalles del producto	
Modelo	R1600 5.8G 1.6W
SKU	4302
Especificación eléctrica	
Interfaz de antena	MMCX
Canales	40 CH
Rango de frecuencia	5,6 GHz - 5,9 GHz
Tensión de entrada	7 - 27 V (2S - 6S)
Potencia de salida	≤ 1.6 V
Niveles de potencia	25mW, 800mW, 200mW, 1.6W
Protocolo	IRC Tramp
Bandas soportadas	A, B, E, F, R
Formato de video	PAL, NTSC
Especificaciones mecánicas	
Botones	2
Refrigeración	Refrigeración dual
Indicaciones	Luz de tres colores
Montaje	30.5 x 30.5 mm (M2), 20x20mm (M2)
Dimensión	38 x 36.5 x 7.2 mm

Peso	14.5 g
Condiciones de operación	
Rango de humedad	20-95% HR (sin condensación)
Temperatura de funcionamiento	-20 - 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-30 - 50 °C
Común	
Contenido del paquete	1 x JST SH 1,0mm 6 pines, 1 x Adaptador pigtail MMCX a SMA
Garantía	2 años

Diagrama de cableado

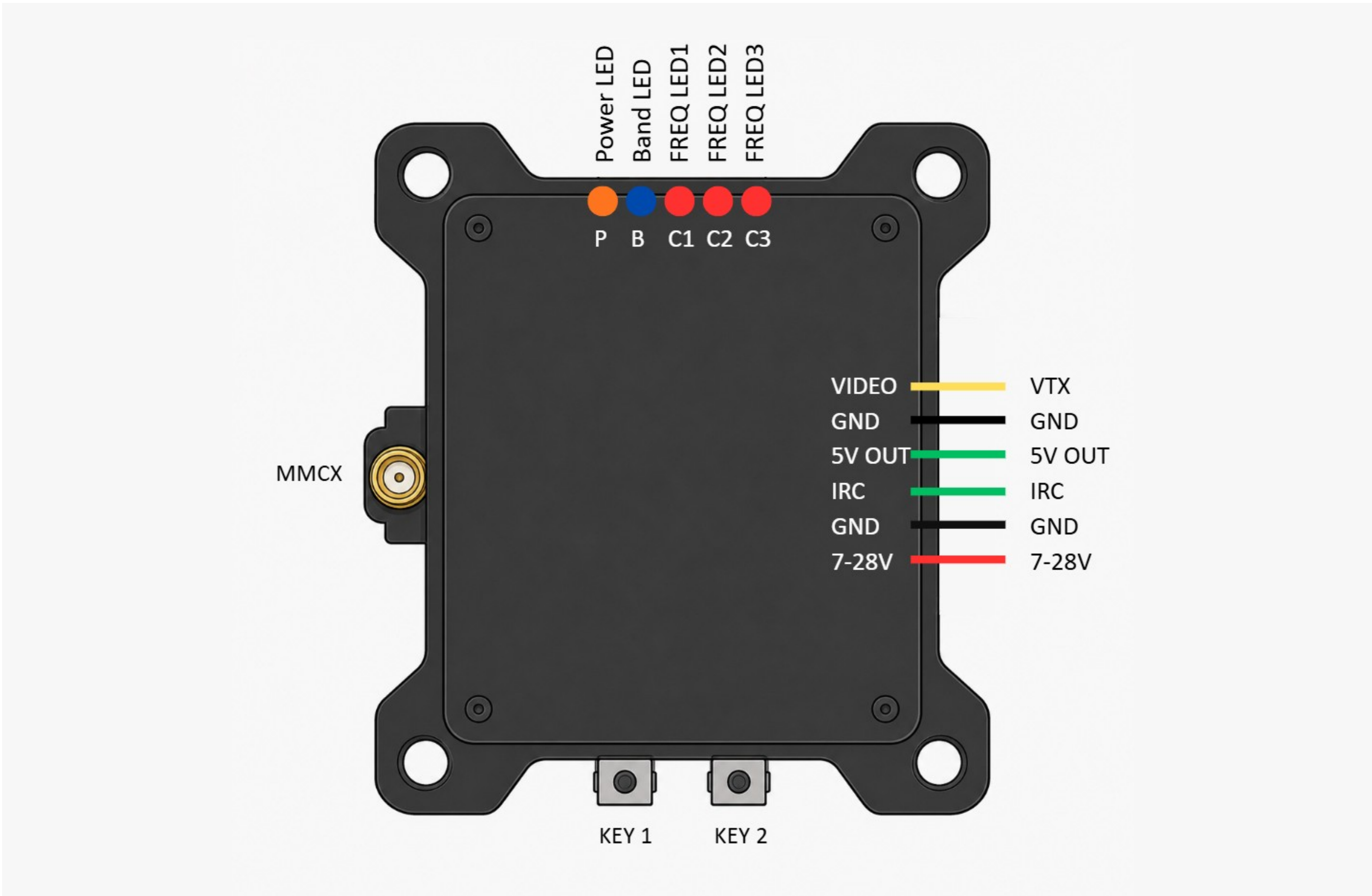


Tabla vTX

FR/CH	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8
A	5865	5845	5825	5805	5785	5765	5745	5725
B	5733	5752	5771	5790	5809	5828	5847	5866
E	5705	5685	5665	5645	5885	5905	5925	5945
F	5740	5760	5780	5800	5820	5840	5860	5880
R	5658	5695	5732	5769	5806	5843	5880	5917