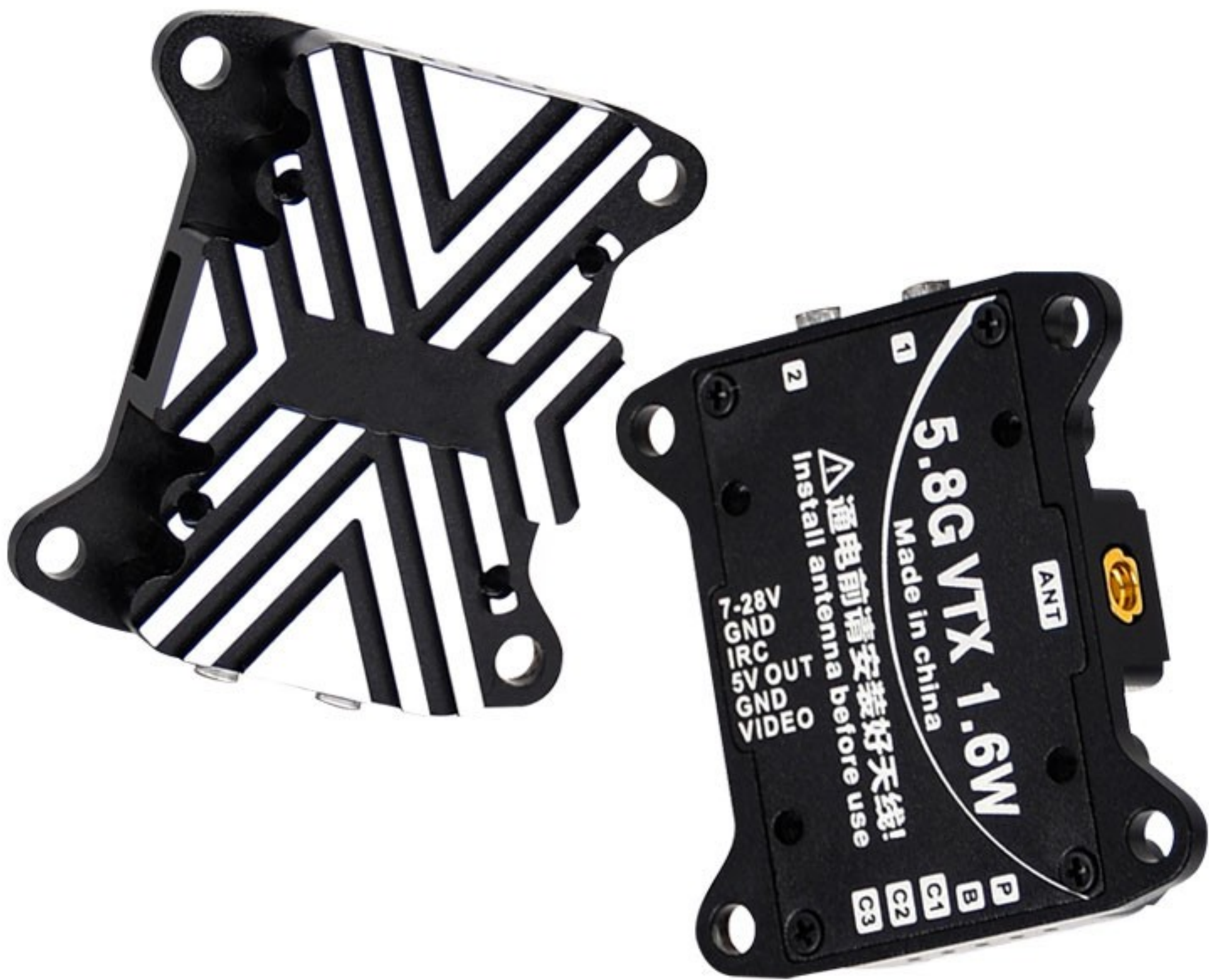


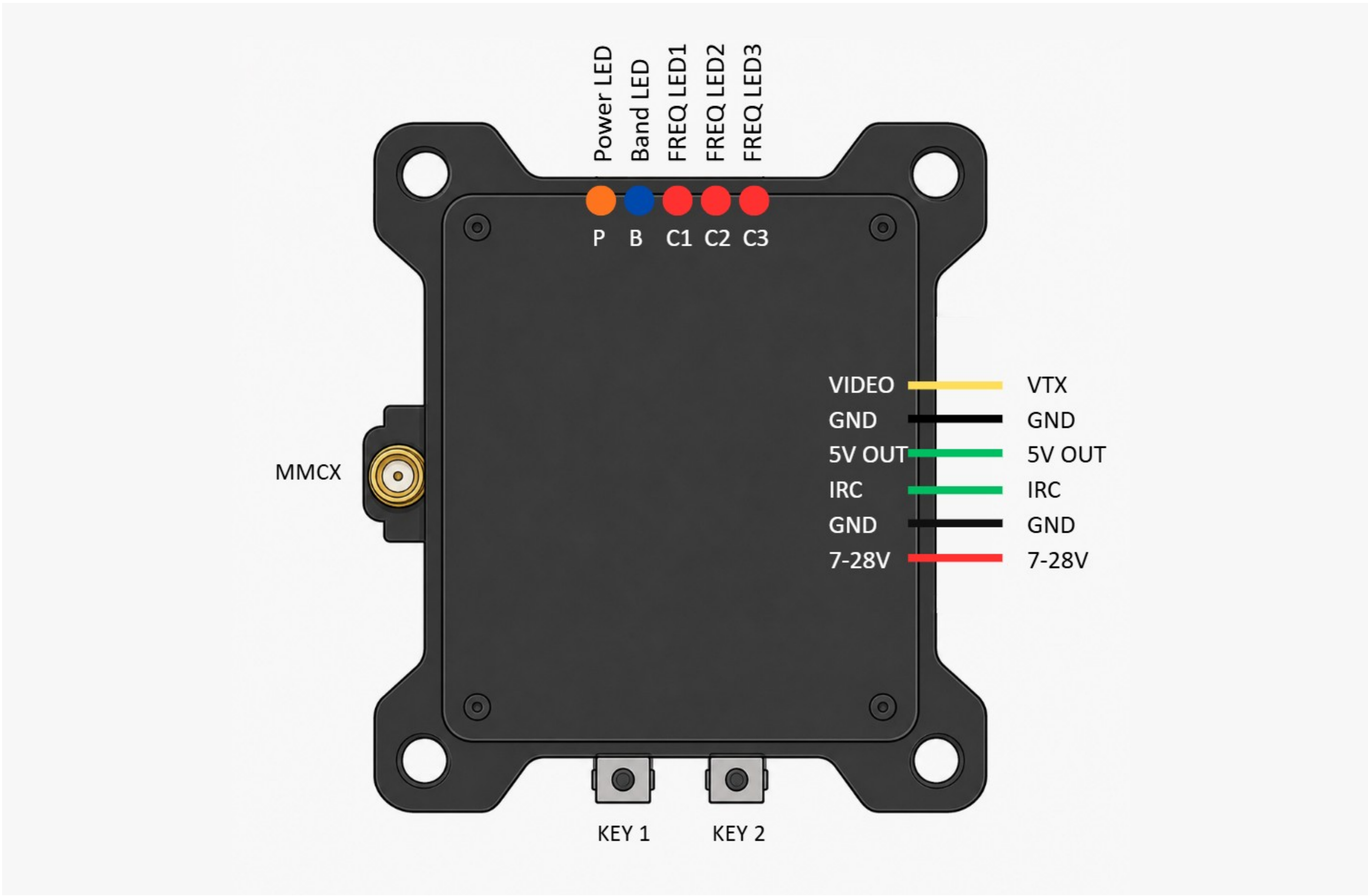


Pilotix R1600 5.8G video vysílač pracující ve frekvenčním rozsahu 5,6-5,9 GHz se 40 kanály v pásmech A, B, E, F a R. Nabízí volitelné úrovně výstupního výkonu 25mW, 200mW, 800mW a maximálně 1,6W, podporuje video formáty PAL i NTSC prostřednictvím protokolu IRC Tramp. Vybaven rozhraním antény MMCX, duálním chladicím systémem a třibarevnou LED indikací se dvěma ovládacími tlačítky. Přijímá vstupní napětí 7-27V (2-6S). Rozměry 38 x 36,5 x 7,2 mm s hmotností 14,5g, nabízí dvě varianty montážních otvorů 30,5 x 30,5 mm a 20 x 20 mm (M2). Provozní teplota od -20°C do 40°C.

Podrobnosti o produktu	
Model	R1600 5.8G 1.6W
SKU	4302
Elektrická specifikace	
Antenna rozhraní	MMCX
Kanály	40 CH
Frekvenční rozsah	5,6 GHz - 5,9 GHz
Vstupní napětí	7 - 27 V (2S - 6S)
Výstupní výkon	≤ 1.6 W
Úrovně výkonu	25mW, 800mW, 200mW, 1,6W
Protokol	IRC Tramp
Podporované pásma	A, B, E, F, R
Formát videa	PAL, NTSC
Mechanické specifikace	
Tlačítka	2
Chlazení	Duální chlazení
Indikace	Trojbarevné světlo
Montáž	30.5 x 30.5 mm (M2), 20x20mm (M2)
Rozměr	38 x 36.5 x 7.2 mm

Hmotnost	14.5 g
Provozní podmínky	
Rozsah vlhkosti	20-95% RH (neeskonzenzující)
Prevádzková teplota	-20 - 40 °C
Teplota skladování	-30 - 50 °C
Běžný	
Obsah balení	1 x JST SH 1,0mm 6kolíkový, 1 x Pigtail adaptér MMCX na SMA
Záruka	2 roky

Schéma zapojení



VTX tabulka

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