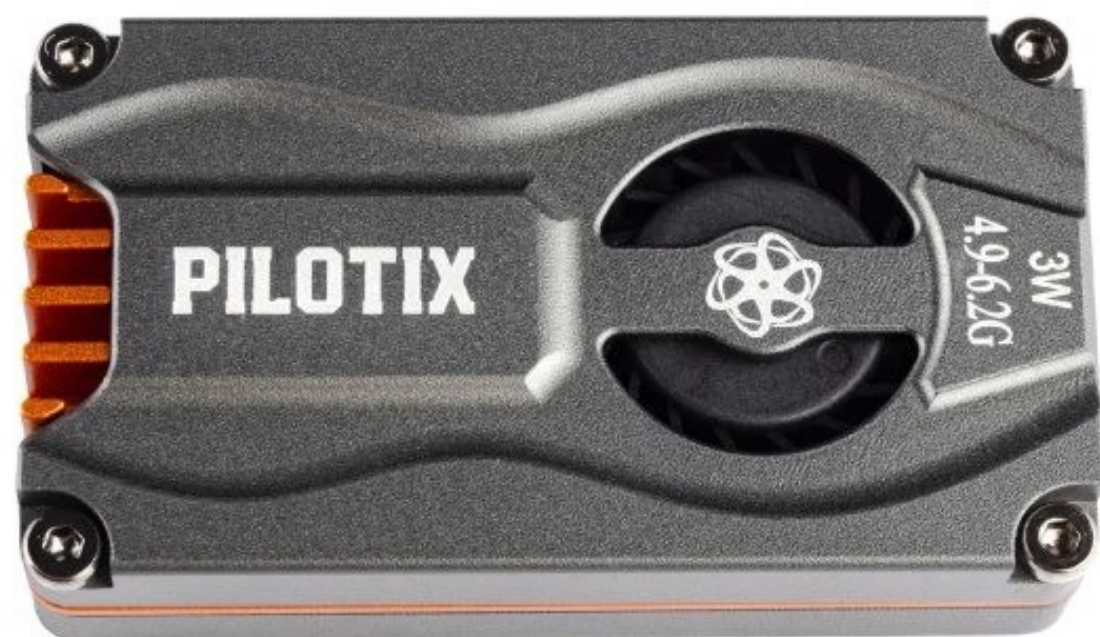




Trasmettitore video FPV operante nella gamma di frequenza 4.9-6.2 GHz con livelli di potenza in uscita selezionabili di 25mW, 1W, 2W e 3W. Dispone di 64 canali sulle bande A, B, E, F, R, L, X e Y con supporto del protocollo TBS SmartAudio. Accetta tensione in ingresso da 7-36V (2-6S) e supporta sia il formato video PAL che NTSC. Equipaggiato con interfaccia antenna MMCX, impedenza RF 50Ω e impedenza ingresso video 75Ω. Include raffreddamento con ventola integrata, indicatore di stato a tre colori e due pulsanti di controllo. Utilizza schema di montaggio 20×20mm M2 con dimensioni di 53×29.5×14.7mm e peso di 31g. Opera a temperature da -20°C a 40°C.

Dettagli del prodotto	
Modello	R3000 (4.9-6.2G 3W)
SKU	5226
Specifiche elettriche	
Interfaccia antenna	MMCX
Canali	64 CH
Intervallo di frequenza	4.9 GHz - 6.2 GHz
Tensione di ingresso	7 - 36 V (2S - 6S)
Potenza di uscita	≤ 3 W
Livelli di potenza	25mW, 1W, 2W, 3W
Protocol	TBS SmartAudio
impedenza RF	50 Ω
Frequenze supportate	A, B, E, F, R, L, X, Y
Formato video	PAL, NTSC
Impedenza di ingresso video	75 Ω
Specifiche meccaniche	
Pulsanti	2
Raffreddamento	Ventola integrata
Indicazioni	Luce a tre colori

Montaggio	20x20mm (M2)
Dimensione	53 x 29.5 x 14.7 mm
Peso	31 g
Condizioni operative	
Fascia di umidità	20-95% RH (non condensante)
Temperatura di esercizio	-20 - 40 °C
Temperatura di stoccaggio	-30 - 50 °C
Comune	
Contenuto della confezione	1 x JST SH 1.0mm 8-Pin, 1 x Pigtail
Garanzia	2 anni

Schema di cablaggio

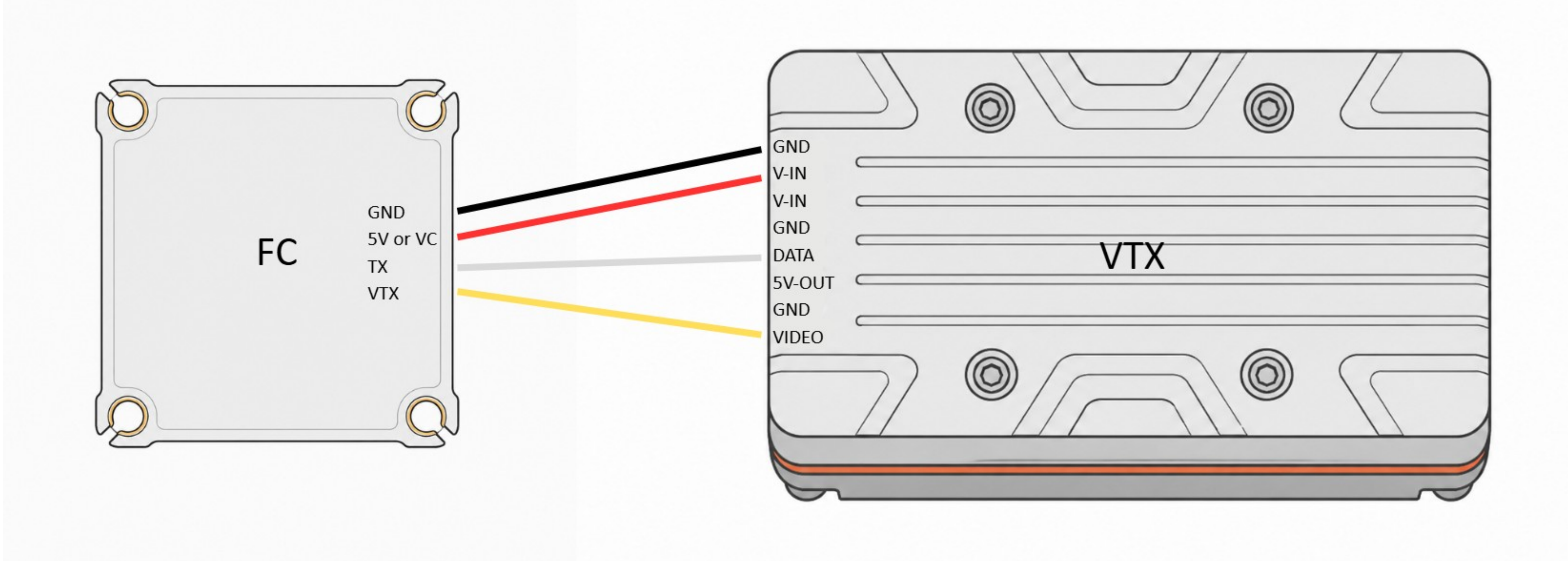


Tabella VTX

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
L	5362	5399	5436	5473	5510	5547	5584	5621
X	4990	5020	5050	5080	5110	5140	5170	5200
Y*	6002	6028	6054	6080	6106	6132	6158	6184