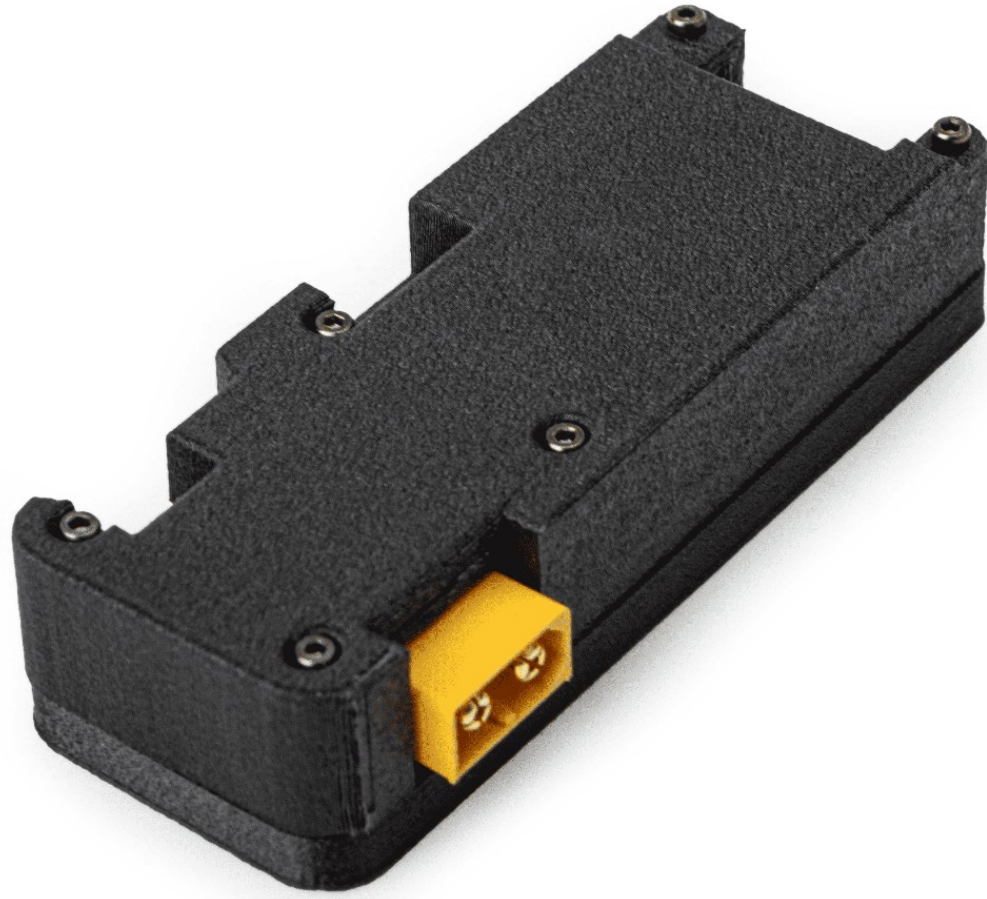




Modulo ricetrasmittitore a fibra ottica progettato per applicazioni FPV a lunga distanza con distanza di trasmissione fino a 60km su fibra monomodale. Dotato di interfaccia connettore ottico FC operante a lunghezze d'onda di 1310nm e 1550nm. Supporta formati video NTSC, PAL e SECAM con uscita AV analogica, e fornisce trasmissione dati bidirezionale tramite protocolli TTL e SBUS attraverso interfaccia seriale SH1.0. Alimentato tramite connettore XT60 con supporto per batterie 3S-6S con range di tensione in ingresso da 5,5V a 26V. Include 4 indicatori LED per il monitoraggio dello stato. Opera a temperature da -20°C a 40°C con tolleranza di umidità del 20-95% RH. Unità compatta con dimensioni 96 × 37 × 23mm e peso di 55g.

Dettagli del prodotto	
Modello	Transceiver for Optic Fiber Module SE (60km)
SKU	6915
Interface	
Formato video	NTSC, PAL, SECAM
Formato dati	TTL, SBUS
Modalità di comunicazione	Bidirezionale
Interfacce esterne	
Interfacce di alimentazione	XT60
Uscita video	Analogico (AV), jack 3,5 mm
Slot per scheda SD	no
Porta uSB	no
Interruttore di alimentazione	no
Pulsante di registrazione	no
Indicatore LED	4
Interfaccia seriale	SH1.0
Fibra ottica	
Tipo di fibra	Fibra monomodale
Tipo di connettore ottico	FC

Interfaccia FC	Interfaccia in fibra
Lunghezza d'onda della fibra	1310/1550 nm
Distanza di trasmissione	60km
Specifiche meccaniche	
Dimensioni	96 x 37 x 23 mm
Peso	55 g
Potenza	
Alimentazione	5.5 - 26 V
Interfacce di alimentazione	XT60
Tipo di batteria supportato	3S-6S
Batteries are not included in the package.	Batteries are not included in the package.
Condizioni operative	
Fascia di umidità	20-95% RH (non condensante)
Temperatura di esercizio	-20 - 40 °C
Temperatura di stoccaggio	-30 - 50 °C
Comune	
Garanzia	2 anni

Schema elettrico

