



Modulo ricetrasmittitore Pilotix progettato per applicazioni di trasmissione video in fibra ottica con capacità di portata di 40km. L'unità utilizza fibra single-mode con connettori ottici FC operanti a lunghezze d'onda di 1310nm e 1550nm. Supporta uscita video analogica nei formati NTSC, PAL e SECAM con trasmissione dati bidirezionale tramite protocolli TTL e SBUS. Presenta un'interfaccia di alimentazione XT60 compatibile con batterie 3S-6S operanti nell'intervallo 5,5-26V. Il ricetrasmittitore include 4 indicatori LED e interfaccia seriale SH1.0 per la connettività dati. Unità compatta con dimensioni 96 × 37 × 23mm e peso di 55g, progettata per il funzionamento a temperature da -20°C a 40°C con tolleranza di umidità del 20-95% RH senza condensa.

Dettagli del prodotto	
Modello	Transceiver for Optic Fiber Module SE (40km)
SKU	6579
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	40km
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 di collegamento

