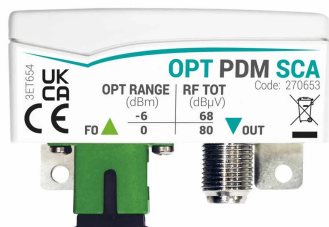


OPT-PDM-SCA

OPT PDM



L'esclusiva gamma di ricevitori ottici miniaturizzati **OPT-PDM** sfrutta il potenziale offerto dall'infrastruttura ottica passiva FTTH per realizzare un sistema di distribuzione TV-SAT (IF-IF) anche negli impianti residenziali di piccole e medie dimensioni.

I ricevitori ottici **sono completamente passivi** e non è necessaria alcuna alimentazione. E' sufficiente la sola componente luminosa disponibile all'uscita del trasmettitore ottico OPT-MBJ e trasportata dalla fibra ottica per far lavorare i ricevitori ottici ed avere sul connettore coassiale di uscita il segnale RF corretto e alla massima qualità da collegare ai TV o ai decoder SAT.

(dimensioni 47x33x15mm)

Caratteristiche tecniche

- Connettore ottico SC/APC standard
- I ricevitori OPT-PDM non hanno bisogno di alimentazione ed è sufficiente il segnale ottico ricevuto all'ingresso per poter restituire in uscita il segnale RF con la massima qualità
- **Doppia modalità di funzionamento:** i ricevitori possono essere utilizzati all'interno delle scatole da incasso oppure nella modalità "Retro TV"
- **Guscio protettivo rimovibile.**
- Banda di frequenze gestite: **88-2350MHz.**
- Range di funzionamento ottico (tipico): **da 0 a -6dBm**
- Finestra ottica di funzionamento **1270-1610nm.**

OPT-PDM-SCA		
Codice		270653
Ingresso ottico		
Ingresso ottico		1 SC/APC
Connettore ingresso ottico		SC/APC
Lunghezza onda input	nm	1270-1610
Potenza ottica ingresso	dBm	≤10 (funzionamento da 0 a -6)
Uscita RF		
Tipo connettori		F Femmina
Perdita di riflessione	dB	-7
Uscite		1 (TV + SAT)
Uscita ottica		
Perdita riflessione ottica	dB	-50
Grado sicurezza		1M
Livello di uscita TV		
Massimo livello uscita TV	dBμV	67 (tot @0dBm)

Livello di uscita SAT		
Max livello uscita SAT per transponder	dBμV	80 (tot @0dBm)
Caratteristiche generali		
Temperatura lavoro	°C	Da 0 a +40
Temperatura stoccaggio	°C	Da -40 a +70
Conformità		EN50083-2:2012/A1:2015
Dimensioni e imballo		
Pezzi		4
codice EAN		8016978105939
EAN multiplo		8016978105281
Dimensioni imballo	mm	85 x 50 x 60
Dimensioni prodotto	mm	47 x 33 x 15
Peso lordo	kg	0.152