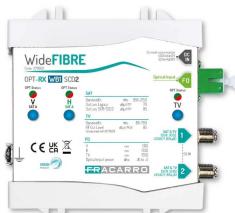


OPT-RX WB1 SCD2

Wide fibre



Ricevitore Wide Fibre che converte il segnale ottico proveniente dal trasmettitore OPT-TX WB1 in segnale coassiale; dispone di 2 uscite SCD2 multistandard (SCR/dCSS/dSCR-BSkyB e legacy) con il segnale TV miscelato.

La soluzione Wide Fibre consente di distribuire i segnali di una parabola e l'intera banda TV, comprensiva dei segnali radio FM e DAB.

Il ricevitore è dotato di 3 foto diodi distinti in grado di gestire separatamente le 2 polarità wideband e il segnale TV e utilizza la tecnologia CWDM (Coarse Wavelength Division Multiplexing) per demiscelare le diverse lunghezze d'onda.

Caratteristiche tecniche

- Singolo satellite, TV, DAB e FM
- Dimensioni estremamente compatte
- Nessuna regolazione e AGC integrato per la massima stabilità del segnale RF di uscita
- Ricevitore SCD2 multi-standard (SKY Q, BSkyB, SCR, Legacy) con alimentazione dai set-top-box oppure tramite il connettore DC dedicato per collegare un alimentatore esterno
- Indicazioni LED per ciascuna uscita per una diagnostica rapida delle funzionalità principali
- Range ottico esteso (da -5dBm a -16dBm) per una massima qualità con splitting ottico 1x64
- Lunghezza ottica dedicata a ciascuna polarità wideband satellitare e al segnale TV
- Alimentatore ausiliario consigliato: PSU1508F (287760)

OPT-RX WB1 SCD2		
Codice		270902
Ingresso ottico		
Ingresso ottico		1 x SC/APC
Connettore ingresso ottico		1 x SC/APC
Lunghezza onda input	nm	1310 (SatA V), 1330 (SatA H), 1550 (TV)
Potenza ottica ingresso	dBm	da -16 a -5 (per ciascuna lunghezza d'onda); da -11.5 a -0.5 (totale)
Uscita RF		
Tipo connettori		F Femmina
Uscite		2 per servire fino a 32 utenti dCSS (multistandard SCR/SCD2/dSCR(BSkyB) e legacy)
Livello di uscita TV		
8 dBm 16 transponder	dB μ V	85
Livello di uscita SAT		
8 dBm	dB μ V	77
14dBm	dB μ V	77

Caratteristiche generali		
Tensione alimentazione	V	12-18
Assorbimento corrente	mA	400@12V
Led		<ul style="list-style-type: none">• Led di segnalazione livello ottico• Verde: livello ottico nel range corretto• Arancione: livello ottico inferiore al range operativo• Rosso: livello ottico superiore al range operativo
Temperatura lavoro	°C	Da -10 a +55
Temperatura stoccaggio	°C	Da -40 a +70
Conformità		CEI EN 50083-2 EN60065
Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
codice EAN		8016978106523
Dimensioni imballo	mm	215 x 125 x 40
Dimensioni prodotto	mm	114 x 120 x 31
Peso lordo	kg	0.32