

Serie eXcellento Red

Convertitori LNB

I nuovi LNB della serie eXcellento Red consentono la ricezione dei segnali digitali di un satellite ad uno, due, quattro, otto o più utenti in maniera indipendente e sono stati pensati per coprire tutte le tipologie di installazioni presenti sul mercato. Dispongono di un sistema di protezione scorrevole per i connettori F. La bassissima figura di rumore permette una stabilità e linearità tra le polarità del satellite, nella ricezione medesima dei satelliti, un elevato disaccoppiamento e un'altissima schermatura sui segnali LTE/5G.



art. **RHQSINGLE**



art. **RHQTWIN**

Conformità



art. **RHQQUAD**



art. **RHQUATTRO**

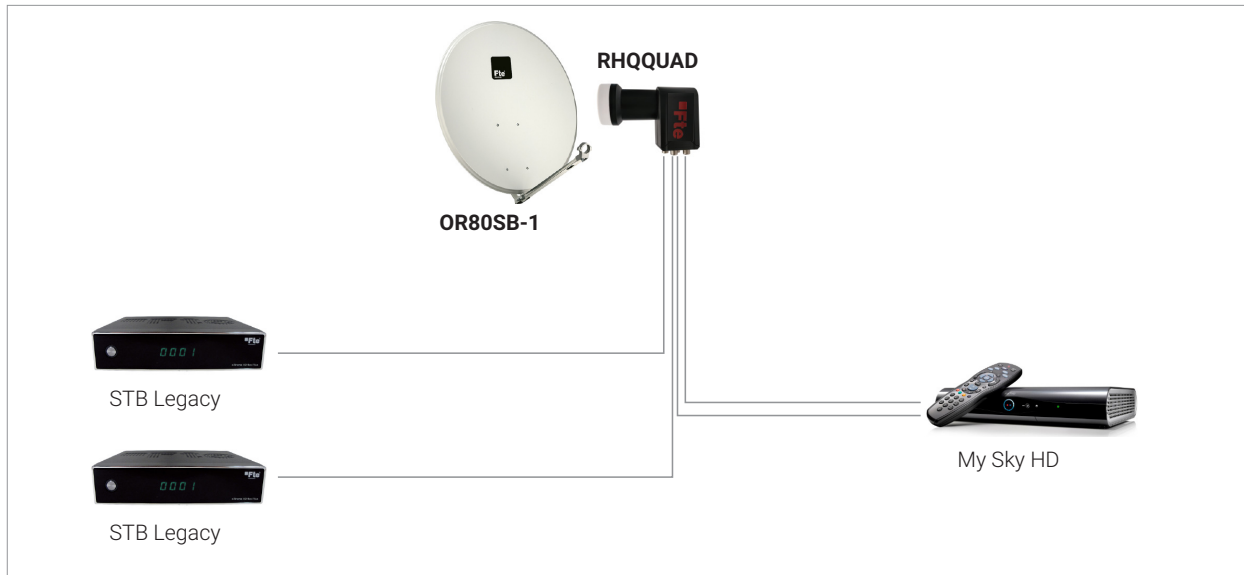


art. **RHQOCTO**

Articolo	RHQSINGLE	RHQTWIN	RHQQUAD	RHQUATTRO	RHQOCTO
Numero di uscite	1	2	4	4 (VL, HL, VH, HH)	8
Frequenza in ingresso - GHz	10,7 ÷ 12,75	10,7 ÷ 12,75	10,7 ÷ 12,75	10,7 ÷ 12,75	10,7 ÷ 12,75
Frequenza oscillatore locale - GHz	9,75 / 10,6	9,75 / 10,6	9,75 / 10,6	9,75 / 10,6	9,75 / 10,6
Frequenza in uscita - MHz	950 ÷ 1950 / 1100 ÷ 2150	950 ÷ 1950 / 1100 ÷ 2150	950 ÷ 1950 / 1100 ÷ 2150	950 ÷ 1950 / 1100 ÷ 2150	950 ÷ 1950 / 1100 ÷ 2150
Filtro LTE @ 1.800 MHz - dB	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Guadagno - dB	52 ÷ 65	52 ÷ 65	52 ÷ 65	52 ÷ 65	52 ÷ 65
Commutazione polarità	13V-18V 0-22 KHz	13V-18V 0-22 KHz	13V-18V 0-22 KHz	13V-18V 0-22 KHz	13V-18V 0-22 KHz
Figura di rumore - dB	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Tensione di alimentazione - VDC	11,5 ÷ 19	11,5 ÷ 19	11,5 ÷ 19	11,5 ÷ 19	11,5 ÷ 19
Corrente max assorbita - mA	75	120	190	200	220
Impedenza - Ω	75	75	75	75	75
Connettore di uscita	Tipo F	Tipo F	Tipo F	Tipo F	Tipo F
Diametro feed - mm	40	40	40	40	40
Dimensioni (L x A x P) - mm	90 x 53 x 60	107 x 82 x 53	139 x 53 x 99	139 x 53 x 99	139 x 53 x 99
Peso - g	85	134	209	207	368
Quantità imballo singolo/multiplo	1 / 50	1 / 30	1 / 40	1 / 30	1 / 40
Conforme alle norme	EN 55032, EN 55035, EN61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 303372-1, EN 62368-1, EN 50581				

ESEMPI DI INSTALLAZIONE

Esempio di impianto con illuminatore avente 4 uscite indipendenti universali utilizzate per servire due decoder legacy e un decoder MYSKY HD con doppio tuner.



Esempio di impianto centralizzato con illuminatore avente 4 uscite polarizzate che permette il collegamento di un multiswitch.

