



Odbiornik optyczny Overlight Quattro FM/DAB/UHF/SAT

Ulepszona elektronika oraz inżynieria optyczna, które rozświetlą Twoją telewizję

Odbiornik optyczny Wideband jest odpowiedzialny za przechwytywanie optycznego sygnału telewizyjnego (1200 ... 1600 nm), przetwarzanie go i odzyskiwanie oryginalnych sygnałów telewizji naziemnej i satelitarnej, zapewniając 4 wyjścia RF w trybie Quattro: na każdym złączu zapewnione są cztery kombinacje polaryzacji i pasm TVSAT.

Zoptymalizowana elektronika i niskie straty pozwalają na zmniejszenie liczby wymaganych wzmacniaczy, zachowując wysoką jakość sygnału. Zalecane do stosowania także w instalacjach GPON.

Urządzenie to jest częścią systemu Overlight, zaprojektowanego do dystrybucji sygnału satelitarnego i naziemnego do wielu użytkowników za pośrednictwem jednego światłowodu.

Nr Kat.	237640
Nr log.	OLR44N
EAN13	8424450319284

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	840,00 g
-------------------	----------

Objętość brutto	2,80 dm ³
Waga brutto	960,00 g
Szerokość	149,00 mm
Wysokość	130,00 mm
Głębokość	43,00 mm
Główna waga produktu	670,00 g

Cechy wyróżniające

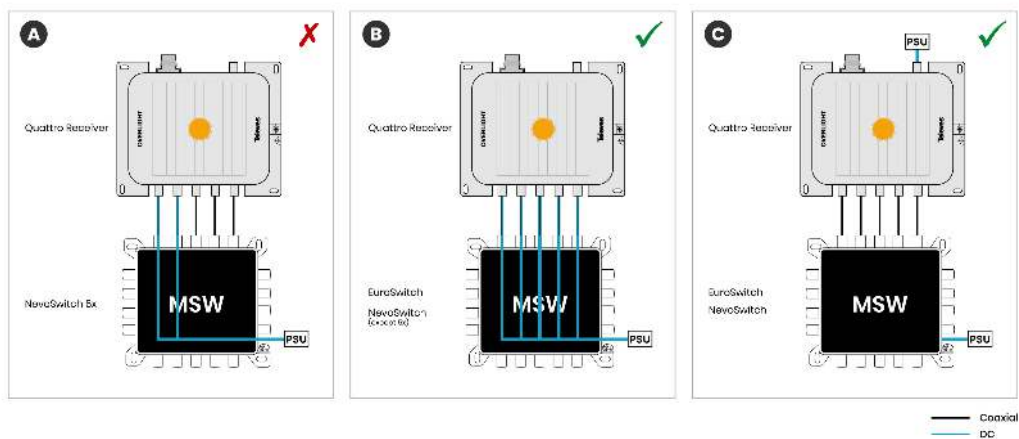
- Bardzo kompaktowe wymiary i waga
- Kompatybilność z GPON
- Niskie straty
- Zoptymalizowana elektronika
- W 100% zaprojektowane i wyprodukowane w Europie, wysoka jakość
- Złącze optyczne SC/APC
- Złącza RF typu "F"
- Wysokie ekranowanie obudowy wykonanej z Zamak'u
- Możliwość montażu na ścianie
- Dwie opcje zasilania: zdalnie przez multiswitch (wymaga zasilania przez wszystkie złącza satelitarne) lub za pomocą zasilacza z dołączonym kablem adaptera

Przykład zastosowania

A) Nieprawidłowe zasilanie przez multiswitch bez przepływu prądu przez wszystkie jego złącza.

B) Prawidłowe zasilanie przez multiswitch z przepływem prądu przez wszystkie jego złącza (kompatybilne z EuroSwitch i NevoSwitch, z wyjątkiem NevoSwitch 5x).

C) Prawidłowe zasilanie przez zewnętrzny zasilacz (nr ref. 830209/732210).
Odbiornik zawiera kabel adaptera z jack na złącze „F” do podłączenia.



Specyfikacje techniczne : Ref. 237640

Liczba wyjść			5	
TERR liczba wyjść			1	
Legacy liczba wyjść			4	
Wejścia/Pasma		TERR		Legacy
Zakres częstotliwość wyjściowa	MHz	87 ... 694		950 ... 2150
Poziom wyjściowy	dBμV	79 ... 83		64 ... 71
Długość fali wejściowej	nm		1200 ... 1600	
Opt. moc wejściowa	dBm		-13 ... -6	
Straty optyczne zwrotne	dB		> 40	
Optyczne urządzenie odbiorcze			Fotodioda PIN InGaAs	
Złącza optyczne			SC/APC	
Złącza RF			"F" żeńskie	
Impedancja	Ω		75	
Napięcie zasilania	Vdc		12 ... 18	
Maks. zużycie prądu (@12V)	mA		790	
Maks. zużycie prądu (@18V)	mA		560	
Temperatura pracy	°C		-5 ... 45	

O ile spełnione są warunki wymagane w Nadajnik optyczny Overlight