



Televes förbehåller sig rätten att ändra produkten

Optisk MATV nod för hemmabruk med OLC-teknologi

1550 nm

Optisk micronod för hemmabruk ; tar emot en optisk signal på 1550 nm och omvandlar till RF inom området (47 MHz -1006 MHz) med förstärkning.

Utrustad med OLC teknologin.

Perfekt både för FTTH applikationer och som "RF Overlay" mottagare i ett GPON nätverk.

Ref.231111	196-264 VAC
Art.Nr	OE1500T
EAN13	8424450177983

Står Ut För

- Plug & Play: självreglerande
- Diskret design och liten storlek
- En OLC (Optical Level Control) justerar automatiskt parametrar för att uppnå en konstant utgångsnivå oberoende av variationer i innivån.
- Autokontrollerad utgångsnivå med hög C/N
- Integrerad högkvalitetes nätdel av typen switched-mode med mycket låg strömförbrukning

Huvudegenskaper

- Visar den optiska innivån genom inbyggd LED-indikator.
- SC/APC optisk anslutning och F-kontakt för RF
- Kan väggmonteras via skruvar

Tekniska specifikationer

RF output		
RF connectros		F
Bandwidth	MHz	47- 1006
Impedance	Ohm	75
Return losses	dBm	> 11
Flatness	dB	± 1,5
Typ. level of self-regulated RF output	dBµV	80
CNR	dB	> 51
Optical input		
Wavelength	nm	1550
OLC range	dBm	-8 ... +1
Max optical input power	dBm	2
Min. input optical power recomm.	dBm	-10
Optical return losses	dB	> 40
Optical input connector		SC/APC
Optical device		InGaAs pin photodiode
General		
Max. current	mA	19
Max. power	W	1,7
Operating temperature	°C	-5 ... +45
Protection index		IP20