

NP100**100 produktów w 18 miesięcy****T.OX**

NADAJNIK I ODBIORNIK ŚWIATŁOWODOWY

NR KAT. 2333 i 2335

Są to moduły, które zamieniają sygnał RF przetworzony w stacji czołowej (87-2150MHz), na sygnał optyczny do dystrybucji poprzez światłowód (nr kat. 2333). Następnie, sygnał jest zamieniany znowu na sygnał RF dostosowując go do dystrybucji w sieci kabli koncentrycznych (nr kat. 2335).



- **Niski pobór prądu.**
- **Nadajnik optyczny o dużej mocy (4mW).**
- **Kontrola poziomów RF**, aby zoptymalizować jakość parametrów w transmisji optycznej.
- **Monitorowanie sygnału optycznego** emitowanego i odbieranego z aktywacją alarmu.
- **Wielooknowy Odbiornik (1200 - 1600nm).**
- **Odbiornik z wyjściem RF o dużej mocy** (114dBμV w MATV i 117dBμV w IF).

N.K.	OPIS	KOD EAN 13
2333	Nadajnik O.F. b/ K.ZWR.	8424450147184
2335	Odbiornik O.F. b/K.ZWR.	8424450147603

DYSTRYBUCJA SYGNAŁU PRZEZ ŚWIATŁOWÓD

MAŁA WARTOŚĆ NEP I DUŻA MOC OPTYCZNA

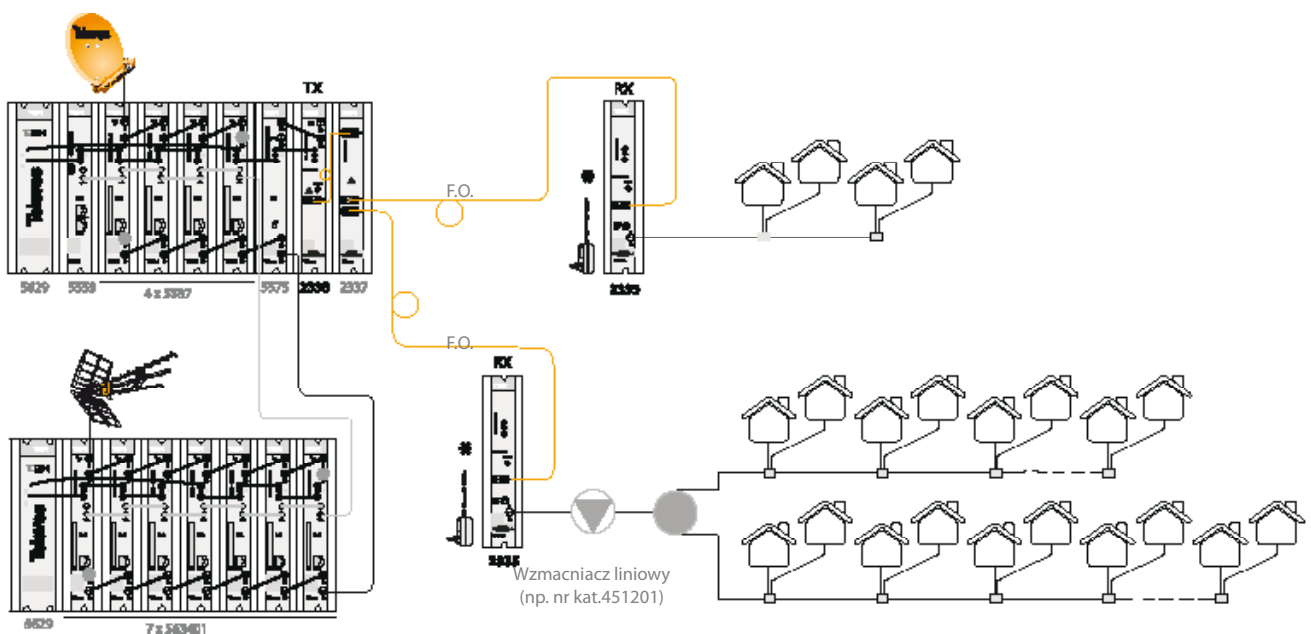
OPTIMALNA DYSTRYBUCJA SYGNAŁÓW TELEWIZYJNYCH (SMATV) W SIECIACH ŚWIATŁOWODOWYCH

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Nr kat.			2333
WEJŚCIE	Częstotliwość wejściowa	MHz	87 - 2150
	Maks. poziom wejściowy MATV DIN 45004B	dBμV	102
	Maks. poziom wejściowy IF DIN VDE0885/12		107
	NEP wejściowy przy 807MHz	dBm/Hz	-150,7
	NEP wejściowy przy 2GHZ		-145,8
	Margines regulacji	dB	0 - 18
WYJŚCIE	Długość fali	nm	1310
	Maks. moc optyczna	dBm	6
	Złącze optyczne		SC/APC
OGÓLNE	Zasilanie	Vdc	12 - 24
	Pobór prądu przy 24Vdc	mA	105
	Stopień ochrony		IP20
	Wymiary (dł. x wys. x szer.)	mm	50 x 216 x 175

Nr kat.			2335
WEJŚCIE	Długość fali	nm	1200 - 1600
	Pasma detekcji	MHz	1 - 3000
	Złącze optyczne		SC/APC
WYJŚCIE	Częstotliwość wyjściowa	MHz	87 - 2150
	Maks. poziom wyjściowy MATV DIN45004B	dBμV	114
	Maks. poziom wyjściowy IF DIN VDE0885/12		117
	Margines regulacji	dB	0 - 18
OGÓLNE	Zasilanie	Vdc	12 - 24
	Pobór prądu przy 24Vdc	mA	105
	Stopień ochrony		IP20
	Wymiary (dł. x wys. x szer.)	mm	50 x 216 x 175

TYPOWE ZASTOSOWANIE



* Zasilacz 15V/800mA razem z nr kat. 2335. Może zostać użyty również nr kat. 5629.