



Fiberoptiska mottagare Tonna T-op

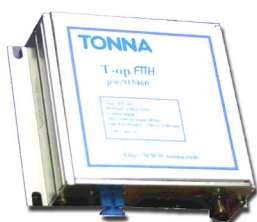


T-op RXO (dubbla aktiva utgångar)

- Dubbla utgångar med hög utnivå, 2 x 105 dB μ V vid -1 dBm optisk innivå och 59 PAL-kanaler
- Möjlighet att komplettera med plug-in retursändare för flera olika våglängdsområden
- Möjlighet till fjärrövervakning finns
- SC/APC-kontakter för anslutning av fiberkabeln

T-top RXO (dubbla utgångar)

- Dubbla utgångar med hög utnivå, 2 x 100 dB μ V vid -1dBm optisk innivå och 59 PAL-kanaler
- Möjlighet finns att komplettera med plug-in retursändare för flera olika våglängdsområden
- Möjlighet till fjärrövervakning finns
- SC/APC-kontakter för anslutning av fiberkabeln



T-op Home-RX

- Liten fiberoptisk mottagare 45-862 MHz idealisk för FTTH
- Hög utnivå, 96 dB μ V vid 0 dBm optisk innivå och 59 PAL-kanaler
- Mycket låg strömförbrukning
- Steglös dämpare
- SC/APC-kontakter för anslutning av fiberkabeln

T-op MAC +

- Liten fiberoptisk mottagare 85-870 MHz med integrerad retursändare 5-65 MHz
- Utnivå 85 dB μ V vid -1 dBm optisk innivå och 59 PAL-kanaler
- Idealisk för FTTH
- Mycket låg strömförbrukning
- SC/APC-kontakter för anslutning av fiberkabeln



Produktöversikt			
Produktbeskrivning	Modell	Tekniska data	Artikelnr
Optisk mottagare	RXO	Dubbla aktiva utgångar	104143
Optisk mottagare	RXO	Dubbla utgångar	104142
Optisk mottagare	Home-Rx	-	104144
Optisk mottagare	MAC +	-	104145
Optisk retursändare	RTX	1 mW / 0 dBm	104152
Optisk retursändare	RTX	2 mW / 3 dBm	104153
Optisk retursändare	RTX	4 mW / 6 dBm	104154
Transponder	RTO	-	104155

Modell		T-op RXO	T-op RXO	T-op Home	T-op MAC +
Artikelnr		104143	104142	104144	104145
Optiska data	Enhet				
Optisk våglängd	nm	1100-1600	1100-1600	1290-1580	1290-1600
Optisk innivå	dBm	-9 till 1	-9 till 1	-7 till 0	-7 till 0
Rek. optisk innivå	dBm	-6 till 1	-6 till 1	-4 till 0	-6 till 0
Optisk reflektionsdämpning	dB	> 45	> 45	> 45	> 45
RF-data					
Frekvensområde	MHz	5-65 / 85-862	5-65 / 85-862	45- 862	5-65 / 85-862
Optisk detektor	-	Pin-diod	Pin-diod	Pin-diod	Pin-diod
Utnivå	dB	2 x 105 @ -1 dBm	2 x 100 @ -1 dBm	96 @ 0 dBm	85 @ -1 dBm
Testuttag	dB	-20	-20	-	-20
Linearitet	dB	+ / - 1	+ / - 1	+ / - 1,5	+ / - 1
Impedans	Ohm	75	75	75	75
Reflektionsdämpning	dB	> 16 (45-550) > 14 (550-862)	> 16 (45-550) > 14 (550-862)	> 16 (45-550) > 14 (550-862)	> 16 (45-550) > 14 (550-862)
Prestanda 59 PAL-kanaler					
C/N	dB	51	51	50	51
CSO	dB	< - 60	< - 60	< - 60	< - 60
CTB	dB	< - 65	< - 65	< - 65	< - 65
Dimensioner (B x H x D)	mm	320 x 222 x 140	320 x 222 x 140	100 x 100 x 40	215 x 90 x 55

Skylink AB
 Box 179
 431 22 Mölndal
 Tel 031-776 89 90
 Fax 031-776 89 99