

CATV / BS・CS-IF帯域低受光型光端末器

SOR-900R (04 0D)



3224MHz の CS 左旋帯域まで対応した屋外型光端末器です

特 長

- 電源ケーブル入線穴は、ワンタッチで開閉可能なスライド式のフタ構造を採用したため、作業が容易になりました。
- 広い受光範囲に対応した AGC 機能を搭載していますので、端末での出力レベルの調整が容易です。
- RF出力レベル切替スイッチ(0 / -15dB)を搭載しています。
- 小型・軽量で省スペースでの設置が容易です。小型化により、機器収納ボックスでの設置においても取り回しが良好です。
- 着脱式ファイバートレイは、光ファイバーの接続作業が容易にでき、別筐体のトレイを必要としません。メカニカルスプライス(または融着スリーブ)を4個、WDMフィルターを1個収納可能です。また、SCアダプターを追加で収納する事が可能で、入線要求に対し、柔軟に対応できます。
- 光ファイバー飛び出し防止構造により、光ファイバーが入れやすく外れにくいトレイです。また、余長収納を大きくとれる構造で、光ファイバーに合わせた余長の調整が容易にできます。
- 着脱が容易な SC コネクターを採用しています。
- 遠隔制御機能を搭載しています。



仕 様

項 目	SOR-900R (04 0D)		備 考
周波数帯域 (MHz)	70 ~ 770	1000 ~ 3224	
伝送信号	256QAM : 20ch 64QAM, OFDM, FM, FSK : 80ch	BS・CS-IF 信号 48 波	
光波長 (nm)	1310 ± 20 / 1550 ± 20		
受光レベル範囲 (dBm)	- 14 ~ -2		AGC 動作範囲 : - 12 ~ -2dBm
変調度 (%)	4.4 (256QAM)、2.2 (64QAM, OFDM, FM, FSK)、1.5 (BS・CS-IF)		
出力レベル (dBμV)	256QAM : 88 64QAM, OFDM, FM, FSK : 82	85	- 12 ~ -2dBm
C N R (dB)	256QAM : 36 64QAM, OFDM : 30	18 以上	- 12dBm 受光時
防水性能	JIS C 0920 保護等級 4		
寸 法 (mm)	115 W × 196 H × 52 D		