

Especificación de Producto

OPTICAL TIME DOMAIN REFRACTOMETER (OTDR) AT33002F-xy



AT33002F-xy

Características

- Diseño integrado y robusto
- Protección IP65 preparado para exterior.
- LCR de 7 pulgadas antireflejo
- Opcional: Módulo de testeo PON online (1625nm)
- Soporte multilinguaje

Aplicaciones

- Mantenimiento de TELECOM
- Mantenimiento CATV
- Medición de fibra óptica

Número de Parte

Número de Parte	Long. de onda de testeo MM $\pm$ 20 nm SM $\pm$ 10 nm	Rango dinámico (dB)	Zona muerta de evento – EDZ (mts.)	Atenuación zona muerta – ADZ (mts.)
AT33002F-S1	1310/1550	32/30	1	8
AT33002F-S2	1310/1550	37/35	1	8
AT33002F-S3	1310/1550	42/40	0.8	8
AT33002F-S4	1310/1550	45/42	0.8	8
AT33002F-T1	1310/1490/1550	30/28/28	1.5	8/8/8
AT33002F-T2	1310/1490/1550	30/28/28	1.5	8/8/8
AT33002F-T3	1310/1490/1550	30/28/28	0.8	8/8/8
AT33002F-T4	1310/1490/1550	30/28/28	0.8	8/8/8

Características Generales

Parámetros	Descripción
Dimensiones	253 x 168 x 73.6 mm 1.5 kg (batería incluida)
Display	7 pulgadas TFT-LCD con LED backlight (touch screen es opcional)
Interfaces	1 x RJ45 port, 3 x USB port (USB 2.0, Type A USB x 2, Tipo B USB x 1)
Fuente	10VDC, 100~240 VAC, 50~60Hz
Batería	7.4 VDC/4.4Ah Tiempo de operación: 12 horas, Telcordia GR-196-CORE Tiempo de carga: <4 horas (en estado power off)
Ahorro de Energía	Backlight off: Disable /1 a 99 minutos Auto shutdown: Disable/1 to 99 minutes
Almacenamiento de datos	Memoria interna de 4GB (alrededor de 40,000 grupos de curvas)
Idioma	Inglés, Español, Francés
Condiciones ambientales	Temperatura operacional y humedad: -10°C +50°C, $\leq$ 95% (sin consideración) Temperatura de almacenamiento: -20°C ~+75°C, $\leq$ 95% (sin consideración) Estanqueidad: IP65 (IEC60529)
Accesorios	Standard: equipo principal, cargador, cable USB, guía de usuario, bolso, disco de CD Opcionales: Adaptor FC, Adaptador de fibra desnuda
Long. de onda de prueba	MM +/- 20 nm SM +/-10 nm = 1310/1550 nm
Rango dinámico	32/30 dB
Zona muerta por evento	1 m