

OTDR MODELO OT20H - N Multimodo



Mide: F.O. MM

Longitudes de onda:
850nm/1300nm

Rango dinámico: 26/28dB

Clave de bloqueo

A prueba de polvo y agua

Resistente a golpes

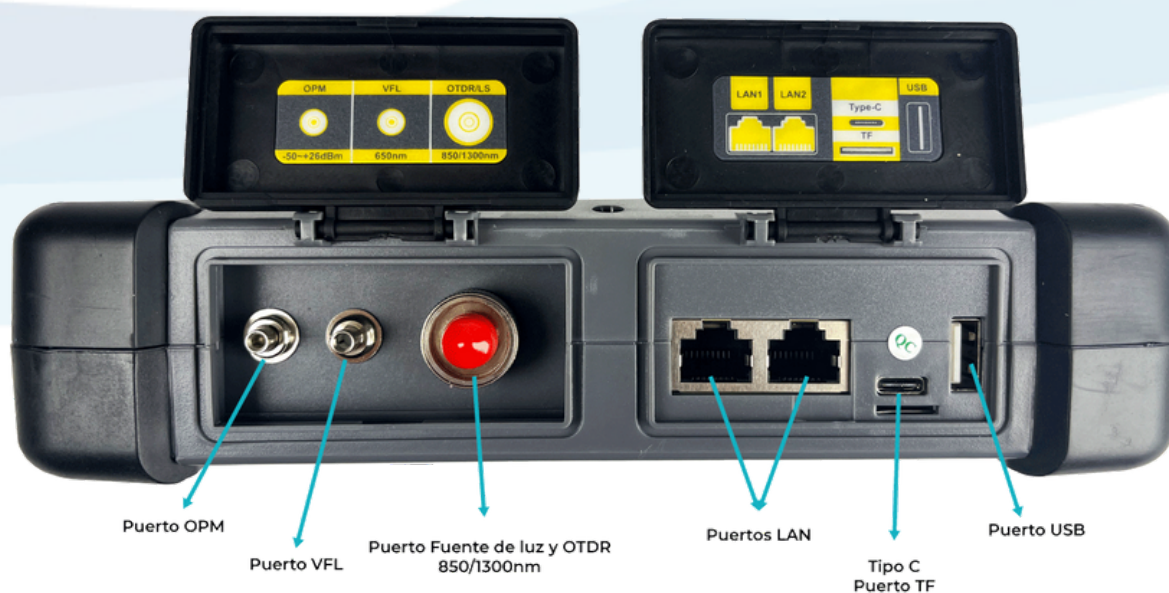
Prueba de caída desde 1.5 mts de altura

Manejo desde el movil



Descripción

- La **OTDR OT20H-N** cuenta con una pantalla táctil de 7", que integra 9 módulos. Con un excelente diseño inteligente de hardware y software, la precisión de la prueba de fibra corta y la prueba automática es mayor. Está equipado con una prueba Ether-net (Ping/PPOE, etc), compatible con el control de la aplicación.
- La serie **OT20H** se utiliza para probar las longitudes de la fibra óptica, la pérdida y calidad de la conexión, se utiliza en la construcción de ingeniería, pruebas de mantenimiento de enlaces.



Descripción

¡ DISEÑADO PARA LA EFICIENCIA !

Fuente de luz/OTDR integrado, medidor de potencia óptica VFL, prueba de Ethernet, inserción pérdida.

VFL



OPM



OTDR



Imágenes referenciales

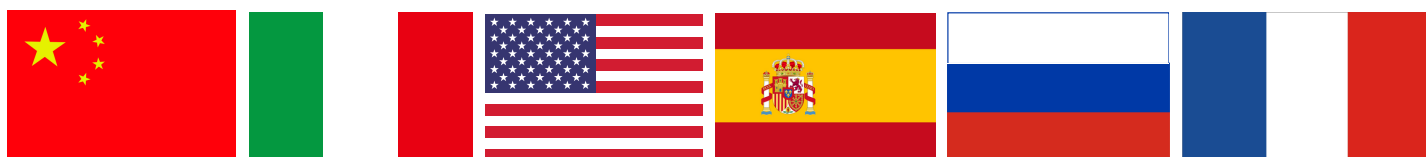
Descripción

Mapeador de enlace óptico inteligente Mapa de Eventos



Imagen referencial

Idioma Personalizable:



Descripción

Modelo	N
Longitud de onda	850nm/1300nm
Tipo de fibra	Multimode
Rango dinámico máximo	26/28dB
Zona ciega del evento	1m
Zona ciega ATT	6m
Rango de prueba	100m/500m/1.25 km/2.5 km/5km/10 km/20km/40km/80km/125km/260km/420 km
Ancho de pulso	3ns/5ns/10ns/20ns/30ns/50ns/80ns/100ns/200ns/300ns/500ns/800ns/us/2us/3us/5us/8us/10us/20us
Precisión de alcance	$\pm(0.75m + \text{Intervalo de muestra} + 0.0025\% \times \text{Distancia de prueba})$
Precisión de pérdida	0.03dB
Puntos de muestra	>256k
Resolución de muestra	0.015m~16m
Precisión de reflexión	$\pm 2\text{dB}$
Resolución de pérdidas	$\pm 0.001\text{dB}$
Umbral de pérdida	0.01dB

Descripción

OPM	
Rango de onda	800nm-1700nm
Conector	Universal FC/SC/ST
Alcance de la prueba	-50dBm~+26dBm/-70dBm~+6dBm
Incertidumbre	±5%
Calibración longitud de onda	850nm/980nm/1300nm/1310nm/1490nm/1550nm/1625nm/1650nm
LS	
Tipo de láser	FP-LD
Longitud de onda	Consistente con la longitud de onda de salida de OTDR
Potencia de salida	>-5dBm(SM Fibra)
Modo	CW/270Hz/1kHz/2kHz
Estabilidad	CW, ±0.5dB/15min (Prueba después de 15 minutos de precalentamiento)
Conector	FC/UPC (Intercambiable SC、ST)
VFL	
Longitud de onda	650nm + 20nm
Potencia de salida	≥10mW
Modo	CW/1Hz/2Hz
Conector	FC/UPC (Intercambiable SC、ST)
El índice de prueba de pérdida óptica se refiere a la fuente de luz anterior y al índice del medidor de potencia óptica.	

Descripción

Otros	
Pantalla	LCD a color de 7 pulgadas + Resolución de la pantalla táctil: 800x480
Fuente de alimentación	Adaptador tipo C: Input: 100V-240V, 50/60Hz, Output: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A Bateria de litio: 3.7V, 10400mAh
Temperatura de trabajo	-10°C ~ +50°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ +70°C
Humedad relativa	0 ~ 95%, No condensado
Peso	W 1.2Kg
Tamaño	215mm x 160mm x50mm
Funciones: OTDR/VFL/LS/OPM/Mapa de eventos/Detección de fin/Prueba de pérdida óptica/Prueba de Ethernet/Prueba remota/Gestión de archivos	

Accesorios



Rastreador de cable
(Chicharra)



Cargador y cable USB
tipo A a tipo C



Probador de cable remoto



Pendrive con software
para PC



Conector FC



Pads de limpieza

Mod: 22-08-2025