

Multímetro Óptico Compacto 4 en 1 / OPM + VFL + RJ45 + LED / Naranja

Fibra Óptica / Equipos de Prueba y Empalme

Multímetro óptico compacto KONGIA 4 en 1 con medición OPM de -50 a +26 dBm, VFL integrado, comprobación de secuencia RJ45 e iluminación LED. Su carcasa naranja, botones físicos y módulo remoto extraíble facilitan las pruebas de fibra y cableado en campo.



KG-FT-OMT-4IN1-D0550Y

Marca
KONGIA

Modelo
KG-FT-OMT-4IN1-D0550Y

Tipo
Multímetro óptico portátil 4 en 1

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-FT-OMT-4IN1-D0550Y
Marca	KONGIA
Modelo	KG-FT-OMT-4IN1-D0550Y
Tipo	Multímetro óptico portátil 4 en 1
Funciones	Medidor de potencia óptica (OPM), localizador visual de fallos (VFL), comprobador RJ45 e iluminación LED
Color	Naranja / amarillo
Aplicación	Pruebas de fibra óptica y cableado de red
Tipo de fibra indicado	Fibra individual monomodo
Rango espectral OPM	800-1700 nm
Rango de potencia óptica	-50 a +26 dBm
Error de medición indicado	+/-0,2 dB, con calibración manual
Conectores ópticos	SC / FC / ST
VFL	Integrado
Potencias VFL disponibles	5 / 15 / 20 / 30 mW, según configuración
Comprobador RJ45	Secuencia y continuidad de hilos mediante módulo remoto extraíble
Indicadores RJ45	Numerados del 1 al 8
Iluminación	LED auxiliar
Controles	Teclas físicas de encendido, UNIT, LIGHT, longitud de onda, REF y LED
Alimentación externa indicada	DC 5 V / 1 A
Versiones de batería	Pilas secas o batería de litio, según configuración
Configuración de pilas alcalinas	3 pilas AA de 1,5 V

PARAMETRO	DETALLE
Protección exterior	Carcasa con cubierta de silicona y laterales de agarre
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Cuatro funciones integradas para instalación y mantenimiento: OPM, VFL, RJ45 y LED.
Rango OPM de -50 a +26 dBm y rango espectral de 800 a 1700 nm.
Error de medición indicado de +/-0,2 dB y ajuste mediante calibración manual.
Conectividad óptica SC, FC y ST.
Comprobación de secuencia y continuidad RJ45 con indicadores 1-8 y módulo remoto extraíble.
Botones físicos con formas diferenciadas para acceder a las funciones.
Carcasa naranja con cubierta de silicona y laterales de agarre.
Opciones de alimentación mediante pilas secas o batería de litio, según configuración.

APLICACIONES

Instalación de fibra | Medición de potencia óptica en enlaces monomodo.
Mantenimiento óptico | Localización visual de fallos con VFL.
Cableado de red | Comprobación de secuencia y continuidad RJ45.
Trabajo en campo | Luz LED auxiliar y carcasa de protección con agarre lateral.

PRESENTACION Y EMPAQUE

Multímetro KONGIA KG-FT-OMT-4IN1-D0550Y con módulo remoto RJ45. Adaptadores, cables, baterías y presentación según la configuración suministrada.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.