

Comprobador para todos los largos de ondas y fibras

Es un hecho el que los cables de fibra de vidrio se han impuesto. La mayor parte de las instalaciones de las categorías 5 en las gamas primaria, secundaria y terciaria constan igualmente de cables de fibra de vidrio. El comprobador FiberKit+ facilita considerablemente la comprobación de los críticos segmentos de guías de ondas.

- *determina la atenuación en instalaciones de fibra de vidrio en multimode y singlemode*
- *ejecuta la comprobación automáticamente con diferentes largos de onda sin cambiar los acoplamientos de enchufe o modificar los ajustes.*
- *la fuentes ópticas emiten en 850 nm / 1300 nm respecto de las fibras multimode y 1310 nm / 1550 nm respecto de las fibras singlemode.*
- *visualización y memorización de los resultados de test realizados con comprobadores de cable de la serie LT 8000*
- *denominación y clasificación de los resultados de comprobación según dirección de medición, salida, proyecto y trabajo concreto*
- *todos los Fiberkit+ se conectan fácilmente al LT 8155*



El líder de mercado rinde más

El Fiberkit+ tiene en cuenta muchas exigencias que los usuarios han formulado desde la salida al mercado del equipo de medición de fibras de vidrio integrado de Wavetek. Estas exigencias o requerimientos expresan claramente la necesidad de un aparato de medición sencillo para la comprobación de fibras multimode y singlemode en diversos largos de onda.

Aun más comprobaciones en menos tiempo

Sin necesidad de cambiar el acoplamiento de enchufe o de modificar los ajustes, con el Fiberkit+ puede medir Usted automáticamente la atenuación en 850 nm y 1300 nm en cables multimode.

Comprobaciones sencillas de diferentes tipos de cable

Con el Fiberkit+ comprueba Usted las instalaciones de singlemode tan sencillamente como en el caso de las aplicaciones multimode - el mismo vatímetro evalúa ambos tipos de fibra.



SPECIFICATIONS

FS+ Dual: fuente óptica multimode para 850/1300 nm

<i>largo de onda emitida</i>	850 nm y 1300 nm
<i>cantidad/tipo de los acoplamientos</i>	(1) acoplamientos ST
<i>potencia de salida</i>	-23 dBm (min.)
<i>fuentes óptica</i>	LED
<i>estabilidad</i>	+0,1 dB sobre 10 horas
<i>temperatura de servicio</i>	de -18 °C a +50 °C
<i>temperatura de almacenamiento</i>	de -30 °C a +70 °C
<i>dimensiones</i>	12,7 x 7,0 x 3,3 cm
<i>peso</i>	198 g
<i>pila</i>	9 V alcalina
<i>duración de pilas</i>	20 horas (normalmente)

Fuentes óptica singlemode FS+ 1310, FS+ 1550

<i>largo de onda emitida</i>	1310 nm y 1550 nm
<i>cantidad/tipo de los acoplamientos</i>	(1) acoplamiento ST
<i>potencia de salida</i>	-7 dBm (min.)
<i>fuentes óptica</i>	láser
<i>estabilidad</i>	+0,1 dB sobre 10 horas
<i>temperatura de servicio</i>	de -18 °C a +50 °C
<i>temperatura de almacenamiento</i>	de -30 °C a +70 °C
<i>dimensiones</i>	12,7 x 7,0 x 3,3 cm
<i>peso</i>	198 g
<i>pila</i>	9 V alcalina
<i>duración de pilas</i>	25 horas (normalmente)

FM+ : vatímetro para dos largos de ondas

<i>modos</i>	multimode y singlemode
<i>largos de onda calibrados</i>	850 nm, 1300 nm, 1310 nm, 1550 nm
<i>cantidad/tipo de los acoplamientos</i>	(1) acoplamientos ST
<i>tipo de fibra</i>	multimode: 62,5 mm/125 mm y 50 mm/125 mm singlemode: 9 mm/125 mm
<i>gama dinámica</i>	de +3 dBm a -60 dBm
<i>precisión de medición</i>	±0,25 dB
<i>resolución de la visualización</i>	0,04 dB o mejor
<i>tipo de detector</i>	germanio
<i>temperatura de servicio</i>	de -18 °C a +50 °C
<i>temperatura de almacenamiento</i>	de -30 °C a +70 °C
<i>estabilidad</i>	+0,1 dB sobre 10 horas
<i>dimensiones</i>	12,7 x 7,0 x 3,3 cm
<i>peso</i>	156 g
<i>pila</i>	sin pila; suministro de tensión por medio del aparato manual del modelo LT 8000

Su distribuidor Wavetek se alegraría lo saludaría con mucho gusto con motivo de una presentación práctica gratuita del comprobador de cables.

Centros de distribución de Wavetek

América del Norte, América del Sur

Wavetek Corporation
9045 Balboa Avenue
San Diego, CA 92123, USA
Tel: (1) 619-279-2200
Fax: (1) 619-450-0325
Toll free: (800) 854-2708

Alemania

Wavetek GmbH
9045 Balboa Avenue
Gutenbergstrasse 2-4
85737 Ismaning, Germany
Tel: (49) 89-996-410
Fax: (49) 89-996-41160

Internet: www.wavetek.com

E-mail: lansupport@wavetek.com

Gran Bretaña

Wavetek Ltd.
Hurricane Way, Norwich
Norfolk NR6 6JB
United Kingdom
Tel: (44) 1603-256-600
Fax: (44) 1603-483-670

©1998 Wavetek Corporation.

Wavetek así como el logotipo de Wavetek son marcas registradas de la Wavetek Corporation.

Queda reservada la posibilidad de modificaciones.

The Only Cable Testers You'll Ever Need™

Su cooperador de Wavetek: