



fiberTOOLS™

IDENTIFICADOR DE FIBRA FI-100

IDENTIFICACIÓN DE FIBRA RÁPIDA, SENCILLA Y ROBUSTA



BAJA PÉRDIDA DE INSERCIÓN.

La baja pérdida de inserción no intrusiva impide las condiciones de alarma

DE FÁCIL OPERACIÓN.

Identifica las fibras con detección de tonos y una clara indicación del sentido de transmisión de la señal

VERSÁTIL.

Admite todas la fibras comunes incluyendo 250 μ m, 900 μ m, 2 mm y 3 mm y tiene capacidad para detectar luz en fibras insensibles a dobleces

FAST. ACCURATE. RELIABLE.™

EE. UU. TELÉFONO 800.435.0786 FAX 800.451.2632 CANADÁ TELÉFONO 866.384.8813 FAX 800.524.2853 INTL. TELÉFONO +1.815.397.7070 FAX +1.815.397.9247

FI-100

IDENTIFICADOR DE FIBRAS

ENCUENTRE VIDEOS Y DEMOSTRACIONES DEL PRODUCTO Y MUCHO MÁS ESCANEANDO ESTE CÓDIGO QR O VISÍTENOS EN:

www.youtube.com/GreenleeDEMO



ESPECIFICACIONES

Gama de longitud de onda identificada	800 a 1700 nm	Gama de prueba de detección de tonos (Promedio)	-30 a 0 dBm (270 Hz, 1 kHz) Ø 0,9, Ø 2,0, Ø 3,0 -25 a 0 dBm (2 kHz) -25 a 0 dBm (1 kHz, 2 kHz) -20 a 0 dBm (2 kHz)
Tipo de señal identificada	270 Hz ±5 %, 1 kHz ±5 %, 2 kHz ±5 %	Pérdida de inserción (Típica / Máxima)	0,3 / 0,8 dB a 1310 nm 1,5 / 2,5 dB a 1550 nm
Tipo de detector	1 mm InGaAs	Batería	AAA Alcalina (2)
Tipos de adaptador	Ø 0,25 (Aplicable para fibra sin cubierta) Ø 0,9 (Aplicable para cable Ø 0,9) Ø 2,0 (Aplicable para cable Ø 2,0) Ø 3,0 (Aplicable para cable Ø 3,0)	Temperatura de funcionamiento	-10 a +60 °C
Indicación de señal	LED izquierda y derecha	Temperatura de almacenamiento	-25 a +70 °C
Gama de prueba de dirección de señal (fibra CW/0,9 mm)	-46 a 10 dBm (1310 nm) -50 a 10 dBm (1550 nm)	Dimensiones	196 X 30,5 X 27 mm
Gama de prueba de potencia de señal (fibra CW/0,9 mm)	-50 a +10 dBm	Peso	195 g
Visualización de frecuencia de señal	270 Hz, 1 kHz, 2 kHz	Certificaciones	CE, FCC, WEEE

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

INFORMACIÓN PARA EL PEDIDO

N.º CAT	DESCRIPCIÓN
FI-100 KIT	Kit de identificador de fibra
FI-100-250	Adaptador de 250 µm
FI-100-900	Adaptador de 900 µm
FI-100-2MM	Adaptador de 2 mm
FI-100-3MM	Adaptador de 3 mm
FI-100-CASE	Estuche portátil flexible
FI-100-MANUAL	Manual instructivo
FI-100-SUNSHADE	Cubierta para sol

El FI-100 KIT incluye todos los artículos que se muestran arriba, manual instructivo, cubierta para sol y dos baterías AAA.

INFORMACIÓN SOBRE EL DISTRIBUIDOR:



www.greenlee.com MA6178 06/14

4455 Boeing Drive • Rockford, IL 61109-2988 • USA • 815-397-7070

©2014 Greenlee Textron Inc. • Una empresa ISO 9001 • Impreso en los EE. UU.

Greenlee Textron Inc. es una empresa subsidiaria de Textron Inc.