GREENLEE® COMMUNICATIONS

fiberTOOLS™

Identificador de fibra FI-100

IDENTIFICAÇÃO DE FIBRAS RÁPIDA, SIMPLES E RIGOROSA

BAIXA PERDA DE INSERÇÃO.
A baixa perda de inserção não intrusiva evita condições de alarme

OPERAÇÃO FÁCIL.
Identifica a fibra com a detecção de tom e a indicação clara da direção de transmissão do sinal

VERSÁTIL.
Compatível com todas as fibras comuns, entre elas 250 µm, 900 µm, 2 mm e 3 mm e pode perceber luz em fibras insensíveis de curva

FAST. ACCURATE. RELIABLE.™

EUA FONE 800.435.0786 FAX 800.451.2632
CANADÁ FONE 866.384.8813 FAX 800.524.2853
INT'L FONE +1.815.397.7070 FAX +1.815.397.9247

FI-100
IDENTIFICADOR DE FIBRA

PARA VÍDEOS DE PRODUTOS, DEMONSTRAÇÕES E MAIS, ESCANEIE ESTE CÓDIGO QR OU ACESSE:
www.youtube.com/GreenleeDEMO

ESPECIFICAÇÕES

Faixa de comprimento de onda identificada	800-1700 nm
Tipo de sinal identificado	270 Hz ±5%, 1 kHz ±5%, 2 kHz ±5%
Tipo de detector	InGaAs de 1 mm
Tipos de adaptador	ø 0,25 (adequado a fibra nua) ø 0,9 (adequado a cabos de ø 0,9) ø 2,0 (adequado a cabos de ø 2,0) ø 3,0 (adequado a cabos de ø 3,0)
Indicação de sinal	LED direito e esquerdo
Faixa do teste de direção de sinal (CW/fibra de 0,9 mm)	-46 a 10 dBm (1310 nm) -50 a 10 dBm (1550 nm)
Teste de Faixa do Sinal de Energia (CW/fibra de 0,9 mm)	-50 a +10 dBm
Visor de frequência do sinal	270 Hz, 1 kHz, 2 kHz

*Especificações sujeitas a mudanças sem aviso.

Faixa do teste de detecção de tom (média)	ø 0,9, ø 2,0, ø 3,0	-30 a 0 dBm (270 Hz, 1 kHz) -25 a 0 dBm (2 kHz)
	Ø 0,25	-25 a 0 dBm (1 kHz, 2 kHz) -20 a 0 dBm (2 kHz)
Perda de inserção (Típica/Máxima)	0,3 / 0,8 dB a 1310 nm 1,5 / 2,5 dB a 1550 nm	
Pilhas	(2) alcalinas AAA	
Temperatura operacional	-10 a +60º C	
Temperatura de armazenamento	-25 a +70º C	
Dimensões	196 x 30,5 x 27 mm	
Peso	195 g	
Certificações	CE, FCC, WEEE	

INFORMAÇÕES DE PEDIDO

Nº CAT.	DESCRIÇÃO
FI-100 KIT	Kit do identificador de fibra
FI-100-250	Adaptador 250 µm
FI-100-900	Adaptador 900 µm
FI-100-2MM	Adaptador 2 mm
FI-100-3MM	Adaptador 3 mm
FI-100-CASE	Estojo para transporte
FI-100-MANUAL	Manual de instruções
FI-100-SUNSHADE	Protetor solar

O FI-100 KIT traz todos os itens apresentados acima, o manual de instruções, o protetor solar e duas pilhas AAA.

INFORMAÇÕES DO DISTRIBUIDOR:

FI-100 KIT

www.greenlee.com MA6178 06/14
4455 Boeing Drive • Rockford, IL 61109-2988 • USA • +1 815-397-7070
©2014 Greenlee Textron Inc. • Uma empresa ISO 9001 • Impresso nos EUA
Greenlee Textron Inc. é uma subsidiária da Textron Inc.

MADE FOR THE TRADE