

desde 1991

LIGHTEL
ConnectorView Plus

7/11/2014 2:34:31 PM

Overlay Off

PASS

IEC 61300-3-35

DI-2000

Microscópio de Inspeção de Conectores

DI2000-B2/PROV

Foco Automático
Ampliação 400x
Conexão USB
Análise Passa/Falha
Kit com 6 ponteiros
Para PCs e OTDRs
Relatório de Certificação
conforme IEC-61300-3-35

Rua Orense, 76 - Imirim
02540-030 São Paulo-SP

+55 11 2239-1484
vendas@provitel.com.br
www.provitel.com.br



DI-2000-B2/PROV

Minimize as interrupções de rede com a série de Microscópios de Inspeção de Conectores DI-2000 da Lighttel, projetada para enfrentar de frente os desafios de conectividade atuais. Proteja sua rede contra contaminação e danos às extremidades dos conectores de fibra óptica com nossa solução de inspeção ergonômica, fácil de usar e versátil.

Capture e preserve imagens das faces dos conectores sem esforço, com nosso design fácil de usar. Basta utilizar o botão de captura de fácil acesso para salvar imagens diretamente no seu PC ou em outros dispositivos, garantindo uma documentação perfeita dos resultados da inspeção.

Características principais:

Autofoco rápido com um toque para inspeção rápida e precisa

Compatibilidade com mais de 120 pontas de inspeção Lighttel para cobertura abrangente

Capture e salve imagens da extremidade do conector no PC com o apertar de um botão, melhorando a eficiência e a documentação



Suporte para conectores monomodo e multimodo, atendendo a diversas configurações de rede de fibra óptica

O indicador LED verde indica quando o foco da imagem é alcançado, garantindo precisão nas tarefas de inspeção

A lanterna integrada melhora a visibilidade em condições de pouca luz, otimizando a precisão da inspeção

O pacote abrangente inclui 4 ponteiros UPC e 2 ponteira APC, software ConnectorView Plus para um computador e um estojo de transporte conveniente para necessidades de inspeção de fibra óptica em campo.

A conectividade WiFi opcional expande a acessibilidade e a flexibilidade nos fluxos de trabalho de inspeção

O software de aprovação/reprovação ConnectorView Plus fornece recursos de análise adicionais para maior garantia de qualidade, e comprovação de certificação em conformidade com a IEC-61-300-3-35.

DI-2000
Microscópio 400X tipo USB, foco automático

LIGHTEL



DI-2000-B2/PROV

Aprovado

O kit DI2000-B2/PROV foi desenvolvido pela Lightel especialmente para a PROVITEL atender ao mercado brasileiro, sendo fornecido com as seguintes ponteiros:

- PT2-U2.5/PC/M (Ponteira universal para conector com ferrolho de 2,5mm, PC situação macho)
- PT2-U1.25/PC/M (Ponteira universal para conector com ferrolho de 1,25mm, PC situação macho)
- PT2-FS/PC/F (Ponteira para Conector tipo FC com ferrolho de 2,5mm, PC situação fêmea)
- PT2-LC/PC/F-1 (Ponteira para Conector tipo LC com ferrolho de 1,25mm, PC situação fêmea)
- PT2-U2.5/APC/M (Ponteira universal para conector com ferrolho de 2,5mm, APC situação macho)
- PT2-SC/APC/F (Ponteira para conector tipo SC com ferrolho de 2,5mm, APC, situação fêmea)
- CVP-21 (Licença do software ConnectorView Plus para um computador com sistema Windows, com função passa/falha e geração de relatório em conformidade com a IEC-61300-3-35).

Especificações	
Campo de Visão	~ 640µm x 480µm
Resolução de detecção	0.5µm
Foco	Foco Automático e Manual com ajuste máximo de 2mm
Tempo de autofocalização	~2 segundos
Câmera	1/4" CMOS
Fonte de Luz	LED Azul
Alimentação	Porta USB2.0 ou superior
Dimensões	195mm x 41mm x 31mm (com tampa)
Peso	210g
Temperatura de operação	0°C a 50°C
Temperatura de Armazenagem	-20°C a 70°C
Sistema operacional suportado para o software	Windows® 7, Windows® 8, Windows® 10, Windows® 11, processadores 32-bit e 64-bit.

SOBRE NÓS



A PROVITEL é uma empresa 100% nacional, com 33 anos de experiência no mercado de telecomunicações do Brasil.

Nossos profissionais são especializados nos produtos comercializados.

A seleção de fornecedores, de reconhecida expertise nos produtos e mercados de atuação, garante as melhores opções tecnológicas aos nossos clientes.

PROVITEL, onde as melhores marcas se encontram!

Março 2024

DIVISÃO REDES ÓPTICAS

TIME COMERCIAL



Jéssica Silva



Vanessa Polidoro



Rosangela Zobra

CORPO TÉCNICO



Lucas Silva
Assistência Técnica



Marcio Nunes
Consultor Técnico



Magnus Cavalcanti
Diretor Comercial



vendas@provitel.com.br

+55 11 2239-1484
www.provitel.com.br