

Folheto

VIAVI

OLS-34V2, OLS-35V2, OLS-36V2 e OLS-38V2

Fontes de luz óptica SmartPocket™ V2

A série OLS-3xV2 da VIAVI consiste em fontes de luz ópticas (OLS) pequenas e resistentes para realizar de maneira rápida, fácil e conveniente, medições de perda de inserção e verificação de continuidade em campo. As OLS SmartPocket V2 são ferramentas ideais para complementar os medidores de potência óptica OLP-3xV2 para teste de perda de inserção e de continuidade em redes de fibra óptica monomodo. Elas oferecem uma solução específica e mais econômica para testes e troubleshooting em fibras ópticas no campo. Todas as fontes SmartPocket V2 são equipadas com funções Auto- λ e Multi- λ compatíveis com qualquer medidor de potência SmartPocket V2. Esse dispositivo, operado por um único botão, oferece uma solução de teste rápida, simples e isenta de erros, que faz da OLS SmartPocket V2 a ferramenta ideal para testes de campo diários.



Produtos:

- A OLS-34V2 todas as aplicações de rede de telecomunicações multimodo de comprimento de onda duplo padrão com 850/1300 nm
- A OLS-35V2 cobre todas as aplicações de rede de telecomunicação monomodo duplo comprimento de onda com 1310/1550 nm
- A solução com comprimento de onda quádruplo OLS-36V2 cobre tanto comprimentos de onda multimodo quanto monomodo (850/1300/1310/1550 nm)
- A OLS-38V2 cobre todas as aplicações de rede de telecomunicação monomodo triplo comprimento de onda com 1310/1550/1625 nm

Principais benefícios

- Na hora que você precisar – alta confiabilidade e disponibilidade
 - Design alemão confiável
 - Projetado especialmente para o ambiente externo
 - Baixo consumo de energia para uso contínuo prolongado
 - Ativação instantânea – sem tempo de inicialização
- Fácil de usar
 - Display gráfico com fundo de alta visibilidade e teclas dispostas de maneira intuitiva
 - Modo Auto- λ e Multi- λ

Principais recursos

- Combina até quatro comprimentos de onda em um instrumento (SM + MM)
- Rastreamento de fibra – geração de tons de fonte de luz
- Fontes de luz ópticas econômicas e compactas
- Versões disponíveis de adaptador óptico intercambiável para oferecer máxima flexibilidade

Aplicações

- Medição de níveis de potência óptica e perda de inserção de link para redes Monomodo e Multimodo
- Construção e manutenção de rede para
 - Enterprise/LAN
 - Acesso e Metro (LAN/WAN)
 - FTTx (por exemplo, Home/Antenna)
- Testes de nível padrão e de alta potência para uso na construção de aplicações de telecomunicações, CATV e militares

Características e benefícios

Design alemão extremamente confiável

Construído para uso robusto em ambientes externos
Ainda cabe no seu bolso!

Tampa de proteção melhorada

pode ser totalmente aberta

Flexibilidade de softkeys

Várias opções de energia (4 tipos)

Duas baterias alcalinas AA, duas baterias recarregáveis NiMH AA, adaptador de alimentação AC, USB

Adaptadores ópticos comutáveis para contato físico (SC, FC, ST, LC)

Novo display gráfico de alta visibilidade com retroiluminação

Design inovador de baixa potência

com duração de bateria excepcionalmente longa de até 25 horas de operação contínua

Interface USB-C

alimentação, atualizações de firmware

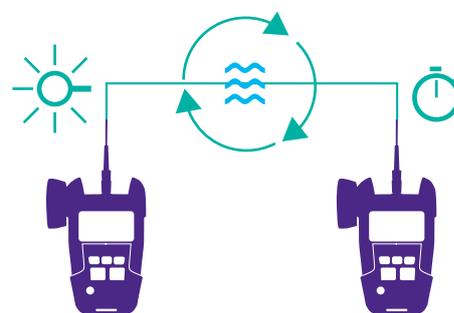


Ativação instantânea – fácil de usar – pronto para começar

“Ativação instantânea” significa que a SmartPocket V2 estará pronta assim que você desejar, sem a necessidade de esperar que o instrumento seja inicializado; ela estará disponível no instante em que você precisar. Um display gráfico com alta visibilidade que torna a SmartPocket V2 utilizável em todas as condições de iluminação internas e externas.

Modo Auto-λ e Multi-λ

Quando a OLS SmartPocket V2 é usada em combinação com medidores de potência óptica SmartPocket V2 (OLP-3xV2), o novo modo Auto-λ super-rápido reduz o tempo para medir até três comprimentos de onda na mesma fibra em menos de um segundo. Oferecer testes de perda Multi-λ extremamente rápidos e livres de erros economiza tempo de teste e torna-se crítico para concluir os trabalhos e entregar links no prazo, especialmente quando se trabalha em ambientes com alta contagem de fibras.



Robusto e pronto para uso em campo

O design robusto da SmartPocket V2 com “amortecedores” de borracha integrados prepara o dispositivo para uso no mundo real e oferece resistência a choques ou batidas, enquanto a porta de teste embutida e a tampa da porta de teste protegem o conector contra danos acidentais.

Opções superiores de duração da bateria e alimentação

Medir e fazer a certificação de uma instalação de fibra é a etapa final para concluir tarefas enquanto você ainda está no local. Sem equipamentos de teste carregados e prontos para uso, você corre o risco de perder um prazo ou ter que fazer uma nova visita ao local para terminar um trabalho. Para evitar isso, a SmartPocket V2 oferece um design de baixo consumo de energia para uso contínuo e prolongado e suporta alimentação de 4 modos com baterias NiMH recarregáveis substituíveis em campo, baterias alcalinas prontas para uso, alimentação CA e alimentação por USB. Isso significa que você nunca ficará sem bateria por muito tempo ou precisará esperar que as pilhas da unidade recarreguem.

Inspecione antes de conectar (IBYC)

A contaminação é a principal razão de troubleshooting nas redes ópticas. Uma inspeção proativa e a limpeza dos conectores de fibra podem prevenir baixo desempenho do sinal, danos ao equipamento e paradas da rede.



Planos de suporte VIAVI Care

Aumente a produtividade de sua equipe com os planos de suporte VIAVI Care com opções de cobertura por até 5 anos:

- Maximize seu tempo com os treinamentos sob demanda, suporte técnico prioritário de aplicações e serviços especializados de forma rápida.
- Mantenha seu equipamento com máximo desempenho a um custo baixo e planejado.

A disponibilidade do plano depende do produto e da região. Nem todos os planos estão disponíveis para todos os produtos ou em todas as regiões. Para saber quais opções do plano de suporte VIAVI Care estão disponíveis para este produto em sua região, entre em contato com seu representante local ou acesse:

viavisolutions.br/viavicareplan

Recursos

*Somente planos de 5 anos

Plano	Objetivo	Assistência técnica	Reparo na fábrica	Atendimento prioritário	Treinamento individualizado	Bateria de 5 anos e cobertura da bolsa	Calibração de fábrica	Cobertura de acessórios	Empréstimo Express
BronzeCare	Eficiência do técnico	Premium	✓	✓	✓				
SilverCare	Manutenção e precisão da medição	Premium	✓	✓	✓	✓*	✓		
MaxCare	Alta disponibilidade	Premium	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓



Contattateci **+1 844 GO VIAVI**
(+1 844 468 4284)

Per contattare l'ufficio VIAVI più vicino,
visitare viavisolutions.com/contacts

© 2021 VIAVI Solutions Inc.
Le specifiche del prodotto e le descrizioni
contenute in questo documento sono soggette
a modifiche senza preavviso.
ols-3xV2-br-fop-nse-pt-br
30193003 901 0821