

OLP-35光功率计

产品名称	OLP-35光功率计
公司名称	北京汇海科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:VIAVI 型号:OLP-35 名称:光功率计
公司地址	北京市朝阳区成寿寺路136号院
联系电话	86-01087669287 13426489145

产品详情

美国VIAVI手持式光功率计OLP-34/35/38光功率计特点：

袖珍级仪表：结构坚固、紧凑，重量轻

易于使用，操纵直观

可靠的基本功能能够进行最经济的测试

本钱效益优秀、坚固、高性能的解决方案

三年的再校准周期

通用波长设置

可用于所有2.5毫米/1.25毫米连接器的通用光接口

自动波长检测和 TwinTest 测试模式

内部数据存储和电脑下载功能

VIAVI OLP-3x系列为新一代小型、坚固的光功率计，能够快速、轻易方便地进行光网络现场光功率测试和损耗测试。

OLP-34/35/38光功率计提供了一个现场验证的经济设计，其大而亮的显示屏可提供所有相关的参数并同时进行设置。直观的一键式操纵以及自动波长识别等特点使SmartPocket光功率计成为任何涉及光纤测试技术职员的必选产品。

OLP-34/35/38光功率计的数据存储能力前所未有，保存结果高达100个，并提供微型USB接口向PC机下载测试结果，SmartPocket™仪表向您提供了从测试到制作报告过程中您所需的一切。

美国VIAVI手持式光功率计-OLP-34/35/38光功率计应用范围：

光功率和链路插进损耗丈量

支持企业网/局域网(LAN) 850/1300nm多模波长

支持接进网及城域网(LAN/WAN)多模和单模测试的组合

支持可用于任何电信领域，有线电视及军事应用的标准功率测试和大功率测试。从多模的企业网络到
高功率应用，SmartPocket系列提供了一套完整的功率计用于现场光纤的测试和故障

OLP-34 专门用于局域网/广域网接进和企业网多模光纤或单模光纤应用

OLP-35 涵盖了所有标准的电信网络应用领域

OLP-38 是高功率版本（+26 dBm），适合任何有线电视（带模拟射频传输）或放大的 DWDM 系统应用

美国VIAVI手持式光功率计-OLP-34/35/38光功率计技术参数：

型号

OLP-34

OLP-35

OLP-38

检测器类型

Germanium

InGaAs

Filtered InGaAs

光接口连接器

通用 2.5mm/1.25mm

通用 2.5mm/1.25mm

通用 2.5mm/1.25mm

波长范围

780~1600nm

780~1650nm

780~1650nm

波长设置

780~1600nm, 步长 1nm

780~1650nm, 步长 1nm

780~1650nm, 步长 1nm

预制波长

5 个

5 个

5 个

校准波长

850, 1300, 1310,

1490, 1550nm

850, 1300, 1310,

1490, 1550, 1625nm

850, 1300, 1310,

1490, 1550, 1625nm

功率范围

-60 至 +5 dBm

-65 至 +10 dBm

-50 至 +26 dBm

显示范围

-60 至 +10 dBm

-65 至 +13 dBm

-50 至 +26 dBm

最大输进功率

+13 dBm

+16 dBm

+27 dBm

单位

dB / dBm / W

dB / dBm / W

dB / dBm / W

不确定度

$\pm 0.2 \text{ dB} (\pm 5\%)$

$\pm 0.2 \text{ dB} (\pm 5\%)$

$\pm 0.13 \text{ sdB} (\pm 3\%)$

线形度

0.06dB (-50 至 +5dBm)

0.06dB (-32 至 +20dBm)

0.06dB (-32 至 +20dBm)

调制检测

270 Hz, 1 kHz, 2 kHz

270 Hz, 1 kHz, 2 kHz

270 Hz, 1 kHz, 2 kHz

自动波长

Yes

Yes

Yes

多波长模式

TwinTest ,

serial TripleTest

TwinTest ,

serial TripleTest

TwinTest ,

serialTripleTest

美国VIAVI手持式光功率计-OLP-34/35/38光功率计通用参数：

存储及接口

内部存储器

数据读出

100 个结果

通过 USB 接口，连接 PC

电源

干电池

2x Mignon (AA) 1.5 V

可充电电池

2x Mignon (AA) NiMH 1.2V

交流适配器 AC operation

电池充电

通过 USB 接口（选件）

无内部充电

工作时间

200 小时

自动关机：20 分钟

环境

电磁兼容 EMI/ESD

(符合 CE)

校准周期

3 年

操纵温度

-10 to +55 ° C

储运温度

-40 to 70 ° C

外形尺寸 (H x W x D)

30 x 80 x 150 mm

重量

200 g