

オーシャンインサイト社の FHS-UV フィルタホルダは、光学フィルタやその他フィルタの吸収/透過測定を容易に可能にする分光測光用アクセサリです。本ホルダは紫外・可視・近赤外 (200 nm - 2 μ m) の広範囲での使用が可能です。

FHS-UV は ϕ 5mm \cdot f/2 のコリメートレンズ 2 個付属で光軸合わせが不要です。ダーク測定用に手動の遮光ダイヤルも装備され容易にフィルタの測定が可能です。光学系を組むときに必要なフィルタの容易な設置も可能です。



本ホルダには厚さ 6mm までの 1 インチの円形及び 1/2 インチ以上の角型のフィルタが装着出来ます。ベースに立っているプラスチックは SMA コネクタ付ファイバ固定用です。

オーシャンインサイト社の小型分光器と接続すれば、フィルタの吸収・透過及びその他の光学特性が容易に測定出来る便利な分光測光用アクセサリです。高額で複雑な光学系を組むより容易な選択となります。

仕様

コリメートレンズ	200 nm - 2 μ m に対応した石英レンズ (直径 5 mm, f/2)
コリメートレンズコネクタ	SMA 905
フィルタスロット	1 インチの円形及び 1/2 インチ以上の四角形 厚さ 6mm まで
ベース材質	アルミ
サンプル照射ビーム径	~ 5 mm (円形)
ビーム径中心からサンプルま	~ 0.575 インチ

製品の仕様は予告なく変更される場合があります。