

# 極低温用 赤外線フィルタ

77K~300K 対応

温度変化に対し、耐性の高い専用設計



バンドパス  
(ナロー/ブロード)



ショート/ロング  
ウェーブパス

ご希望仕様にあわせ、1枚から特注制作

波長

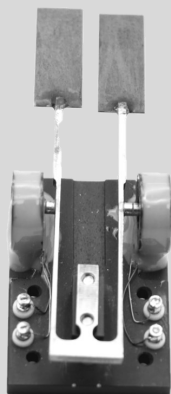
1.5-20  $\mu\text{m}$   
(種類による)

半値幅

中心波長の1.1%  
(バンドパスの場合)

寸法

$\phi$ 10-76.2 mm  
(その他、要相談)



極低温/真空対応 オプティカルチョッパ

周波数

10~1000 Hzから事前に選択・固定

動作温度

クライオ~200°C (標準: -40~65°C)

真空動作

最高 $10^{-10}$  Torr (標準: 大気圧)



株式会社アイ・アール・システム

<https://www.irsystem.com>

〒206-0041 東京都多摩市愛宕4-6-20

TEL: 042-400-0373 FAX: 042-400-0374 e-mail: office@irsystem.com

