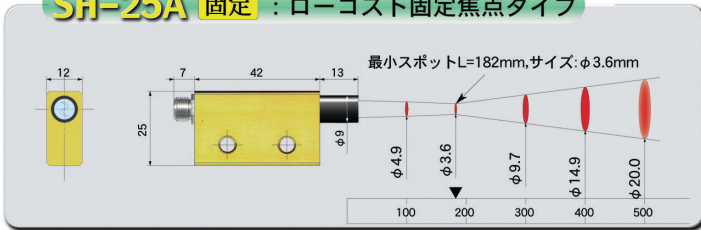
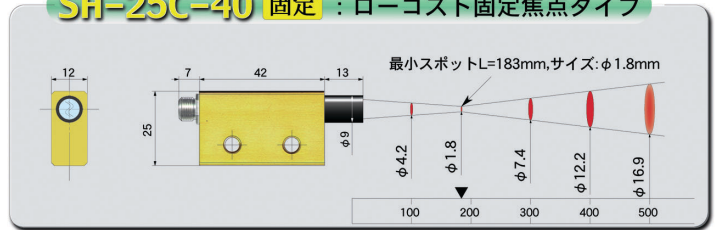


◎センサーヘッド/測定距離/面積φ (mm)

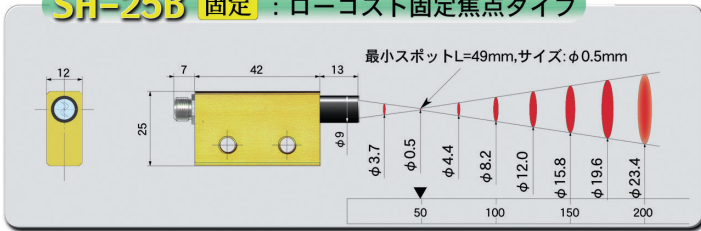
SH-25A 固定 : ローコスト固定焦点タイプ



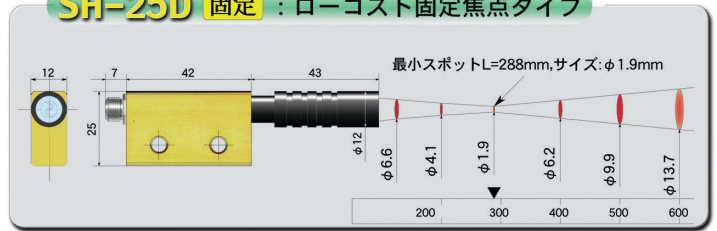
SH-25C-40 固定 : ローコスト固定焦点タイプ



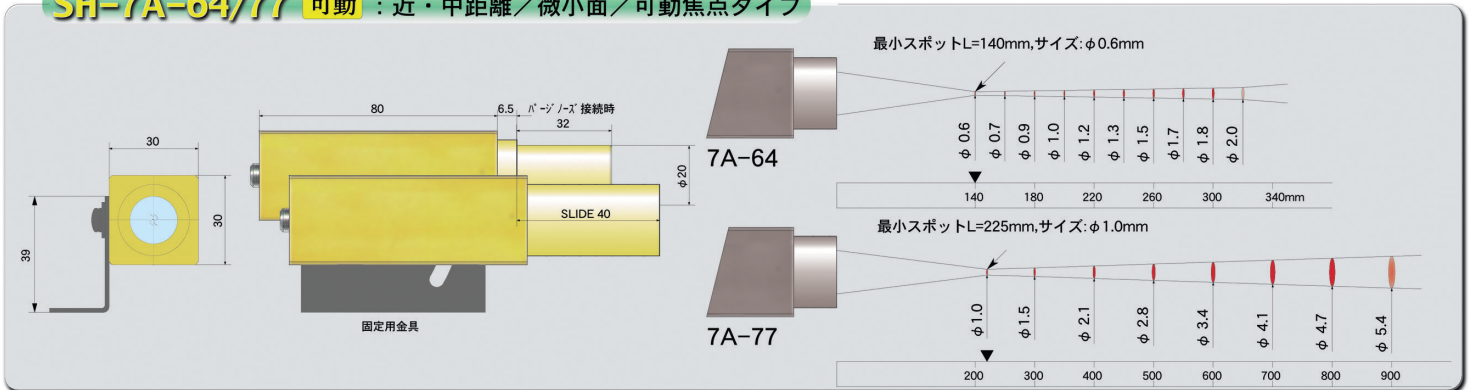
SH-25B 固定 : ローコスト固定焦点タイプ



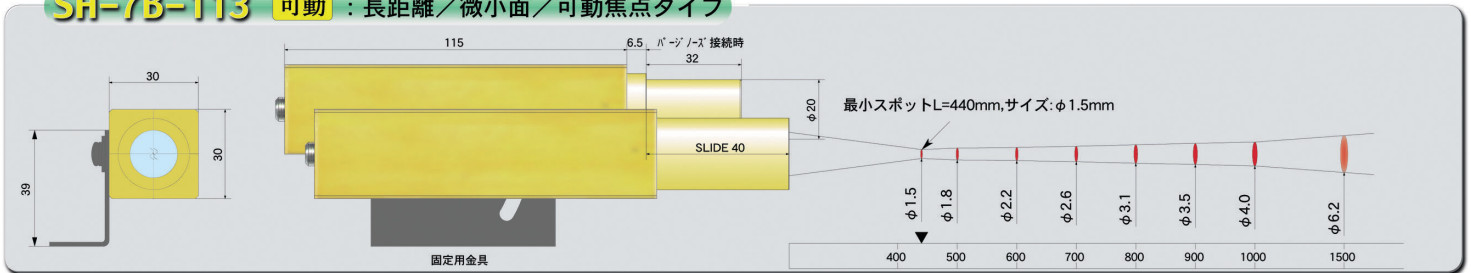
SH-25D 固定 : ローコスト固定焦点タイプ



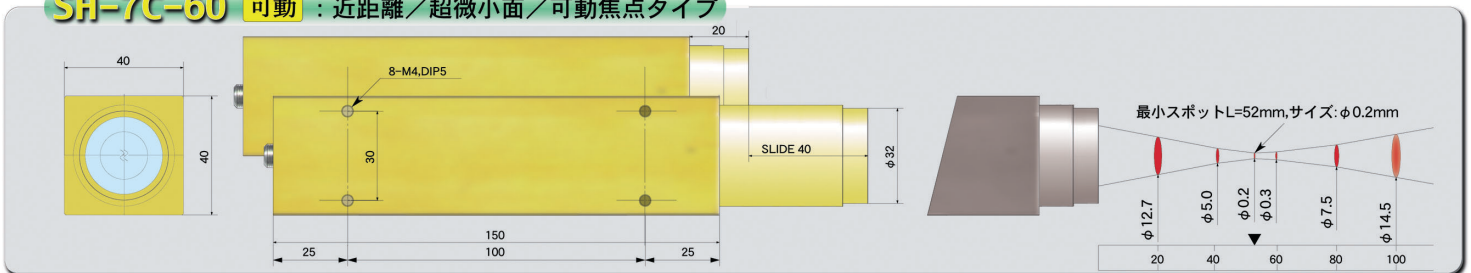
SH-7A-64/77 可動 : 近・中距離/微小面/可動焦点タイプ



SH-7B-113 可動 : 長距離/微小面/可動焦点タイプ



SH-7C-60 可動 : 近距離/超微小面/可動焦点タイプ



◎光ファイバーケーブル

単芯のF05STおよびF05SS光ファイバーケーブルでは、センサー用コネクター側からビーム用コネクターへ接続しなおして使用します。本体設置後、光ファイバーケーブルの差し換えが困難な場合や、ビーム制御により測定位置を確認される場合は、F05Y光ファイバーケーブルをお薦めします。固定焦点型のセンサーヘッドの場合、ビーム光がハッキリ確認出来た距離が測定ポイントとなります。可動焦点の場合、センサーヘッドの先端（光学レンズ）を移動してピントを調整しますので、調整が可能な距離の範囲でビーム光がハッキリ確認できた位置で可動部分を固定します。測定距離によりビーム光の大きさは変化します。

■ F05ST (標準)



ビームの形状



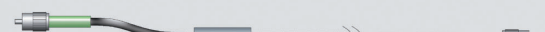
■ F05SS (ステンレス保護管付)



ビームの形状



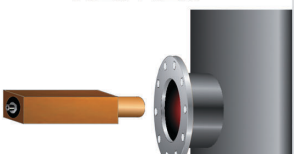
■ F05Y (測定/ビーム用複合ファイバー)



ビームの形状



真空炉内温度



真空炉、チャンバー等透明なガラス(窓材)を通して内部の温度を測定する場合など。

抵抗加熱温度



フィラメント線材、チップ等抵抗加熱により加熱温度を測定、制御する場合など。