

## 専用センサ

標準で9種類のタイプ別ファイバースенсаを用意

汎用タイプ (FS100-\*M) ¥90,000~

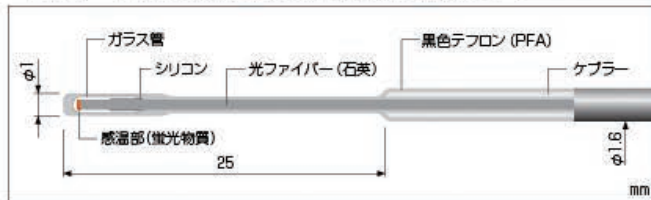
●用途

高周波プロセス、高磁場環境、食品調理、送電線、電気回路部品など



使用温度範囲

-190~260℃



耐光タイプ (FS300-\*M) ¥110,000~

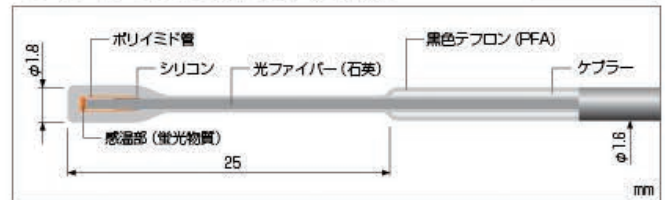
●用途

レーザー、プラズマなど、強い光の中での計測



使用温度範囲

-190~260℃



汎用耐久タイプ (FS150-\*M) ¥90,000~

FS100の先端部を均一な太さにした折れにくく丈夫なタイプ



使用温度範囲

-190~260℃



高温タイプ (FS400-\*M) ¥120,000~

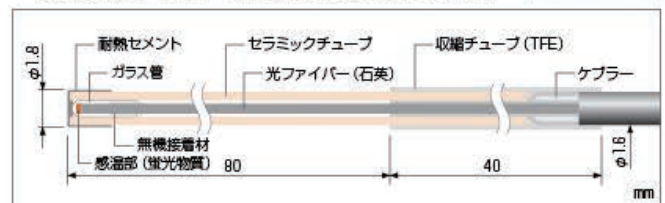
●用途

半導体製造装置内や、マイクロ波加熱装置内の各種材料など(液中使用不可)



使用温度範囲

20~400℃



液体・薬品タイプ (FS100H-\*\*\*-M) ¥95,000~

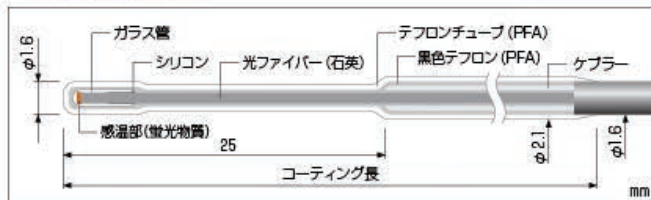
●用途

油、液体、化学薬品など



使用温度範囲

-190~260℃



ニードルタイプ (FS500-\*M) ¥135,000~

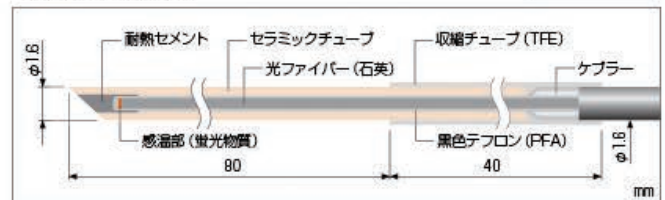
●用途

食品などの半固形物



使用温度範囲

-60~260℃



液体・薬品耐久タイプ (FS150H-\*\*\*-M) ¥95,000~

FS100Hの先端部を均一な太さにした折れにくく丈夫なタイプ



使用温度範囲

-190~260℃



柔軟タイプ (FS600-\*M) ¥95,000~

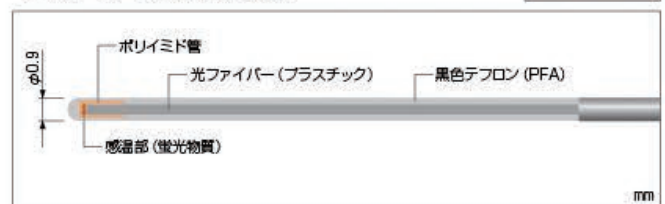
●用途

ハイパーサーミア、動物実験など



使用温度範囲

0~80℃



耐薬品タイプ (FS200-\*M) ¥96,000~

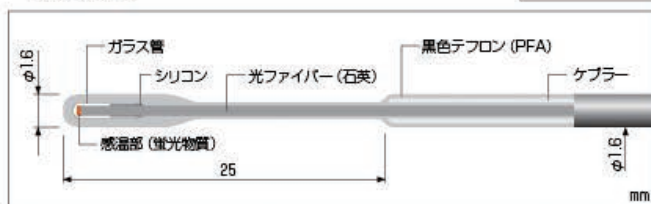
●用途

化学薬品など



使用温度範囲

-30~200℃



## センサ形名早見表

用途に合わせてケーブル長及びコーティング長をお選びいただけます。

FS100-\*M

FS100H-\*\*\*-M

①

②

①

形名の\*には、形名選択できる数字が入ります。

		2	2 m
①	ケーブル長 (1m単位)	3	3 m
		⋮	⋮
		10	1 m
②	コーティング長 (0.1m単位で 最大長1m)	01	0.1 m
		05	0.5 m
		10	1 m

\*ファイバースенсаを修理した場合、修理後の全長が短くなります。



蛍光式光ファイバ温度計の詳細は技術資料をご参照下さい。