





■ ファイバー一覧

透過型(2本セット)


種類	先端形状(mm)	型式名	標準価格 (税別)	曲げ 半径 (mm)	ファイバ 長	検出距離(mm)			光軸 径 (mm)	光軸 位置 / 傾き	機体 差	保護 構造	使用 周囲 温度	外形 寸法図
						FX-500 シリーズ	他の モード	U-LG LONG FAST H-SP						
ネジ型	M3	 FT-30	各4,500円	R2	2m (注2)	STD 400	810	STD 570	1,240	135	±10%	IP67	-55~ +80°C	P.57
				HYPR 1,350		650	HYPR 1,860	830	400	φ0.5				
M4	 FT-40	R4		STD 1,200		2,200	STD 1,570	3,100	320					
				HYPR 3,600		1,700	HYPR 3,600(注1)	2,200	870					
円柱型	φ1.5	 FT-S20		R2		STD 400	810	STD 550	1,200	135			P.61	
						HYPR 1,350	650	HYPR 1,760	800	400	±10%	IP67		-55~ +80°C
	φ3	 FT-S30		R4		STD 1,200	2,200	STD 1,650	3,100	320				
						HYPR 3,600(注1)	1,700	HYPR 3,600(注1)	2,250	870				

(注1): ファイバの長さの関係により、実用上の検出距離としてあります。
 (注2): フリーカットタイプではありません。

反射型

種類	先端形状(mm)	型式名	標準価格 (税別)	曲げ 半径 (mm)	ファイバ 長	検出距離(mm) (注1)			光軸位置 / 傾き	機体 差	保護 構造	使用 周囲 温度	外形 寸法図	
						FX-500 シリーズ	他の モード	U-LG LONG FAST H-SP						FX-550 シリーズ
ネジ型	M3	 FD-30	各4,500円	R2	2m (注2)	STD 160	330	STD 210	460	45	±10%	IP67	-55~ +80°C	P.65
						HYPR 600	250	HYPR 800	330	155				
	M4	 FD-40		R4		STD 520	900	STD 750	1,300	140				
			HYPR 1,550	740	HYPR 1,750	970	420							
円柱型	φ3	 FD-S30				STD 160	330	STD 220	500	45			P.73	
						HYPR 600	250	HYPR 800	330	140				

(注1): 検出距離は、白色無光沢紙に対する値です。
 (注2): フリーカットタイプではありません。

: 折れない(曲げ半径: R10mm、往復曲げ: 180°)、曲がる(曲げ半径: R4mm以下)を兼ね備えたファイバです。
 耐屈曲: 折れない(曲げ半径: R10mm、往復曲げ: 180°)耐屈曲性を備えたファイバです。

ファイバ
選定ガイド

新商品
紹介
タフ
ファイバ

ファイバ

超品質

ネジ型

ナット型

円柱型

スリーブ

フラット型

小スポット

狭光芒

エリア

限定
反射型

ミラー
反射型

耐油

耐薬品

耐熱

耐真空

液体液面

ファイバ
オプション

ファイバ
セミカスタム

ファイバ
外形寸法図

透過型

ミラー
反射型

反射型

その他

ファイバ
オプション
選定ガイド

ファイバ
オプション

FX-500

FX-550

FX-100

FX-410

カラー
マーク検出

FZ-10

本質安全
防爆

BFX-100

その他
商品

索引