

# GRM系列 反射型光纖

多芯光纖・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

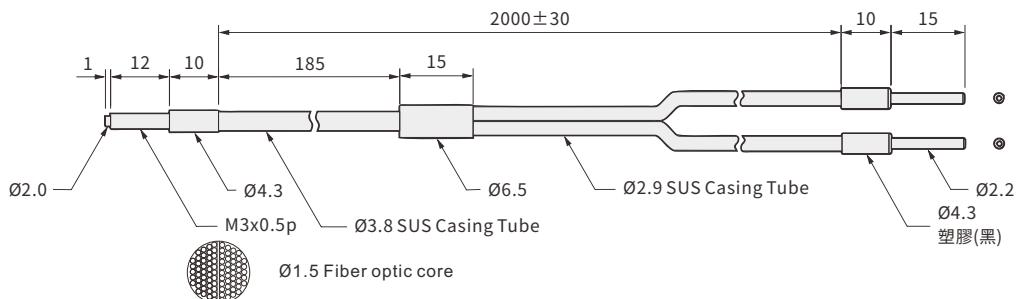


## 規格表

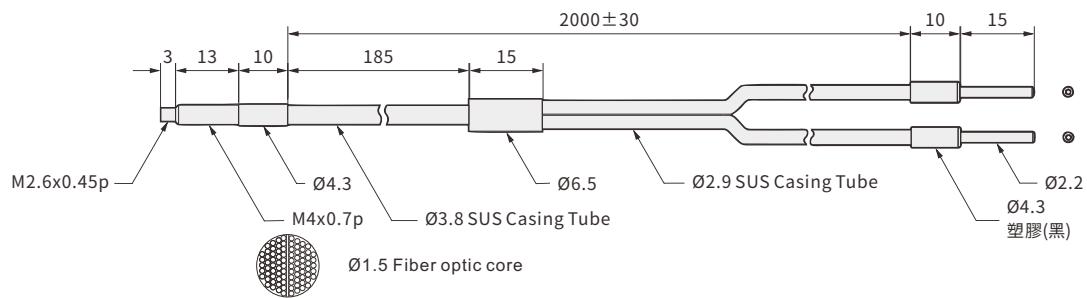
型號	GRM3-2	GTM4-2	GTM6-2
導光波長		380 ~ 1300 nm	
單一光纖直徑		(Ø50 $\mu$ m x 300) x 2	
感應距離		160 mm	
單一工作溫度		-40°C ~ +250°C	
最小彎曲半徑		R23	
備註說明		另有耐高溫350°C機種	

## 尺寸圖

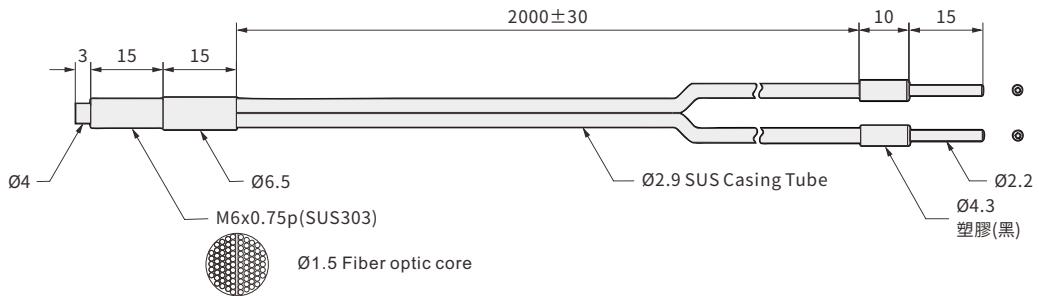
### GRM3-2



### GRM4-2



### GRM6-2



# GRM系列 反射型光纖

M6型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸



## 規格表

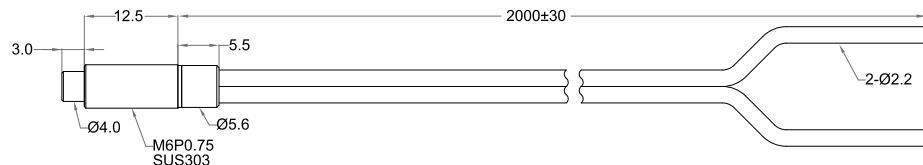
型號	RM6-2	RYM6-2	RHM6-2	RCM6-2	RXM6-2	
光纖外徑			$\varnothing 2.2\text{mm}$			
光纖內徑		$\varnothing 1.0\text{ mm}$		$\varnothing 1.0 \times 1 \varnothing 0.265 \times 15$		$\varnothing 1.5\text{ mm}$
感應距離	180 mm	140 mm	160 mm	140 mm	240 mm	
工作溫度	-55°C ~ +70°C		-40°C ~ +70°C		-55°C ~ +70°C	
最小彎曲半徑	R25	R2	R25		R40	
備註說明	自由裁切	自由裁切&耐曲折	自由裁切/高溫105°C	自由裁切		

## 尺寸圖

### ► RM6-2



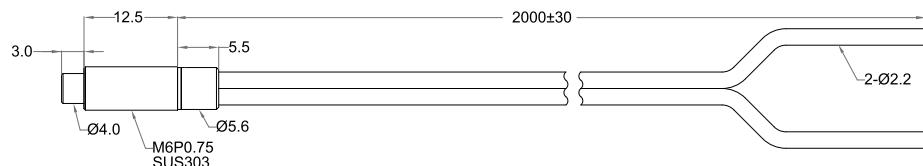
$\varnothing 1.0$  Fiber optic core X2



### ► RYM6-2



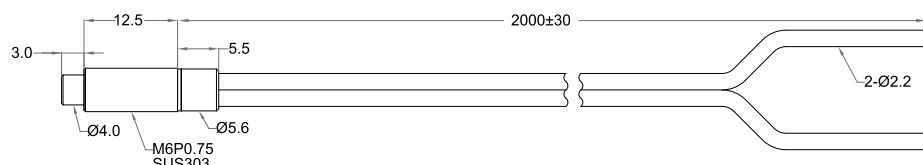
$\varnothing 1.0$  Fiber optic core X2



### ► RHM6-2



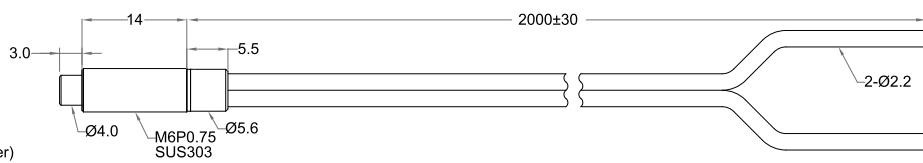
$\varnothing 1.0$  Fiber optic core X2



### ► RCM6-2



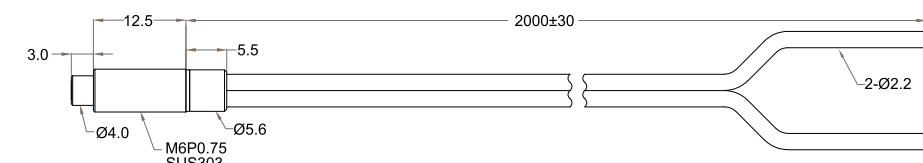
$\varnothing 1.0$  fiber optic core x1 (Emitter)  
 $\varnothing 0.265$  fiber optic core X15 (Receive)



### ► RXM6-2



$\varnothing 1.5$  Fiber optic core X2



# GRM系列 反射型光纖

M6型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

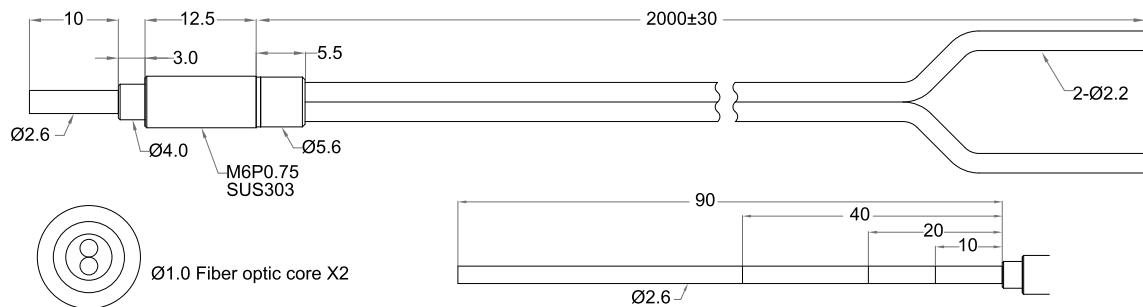


## 規格表

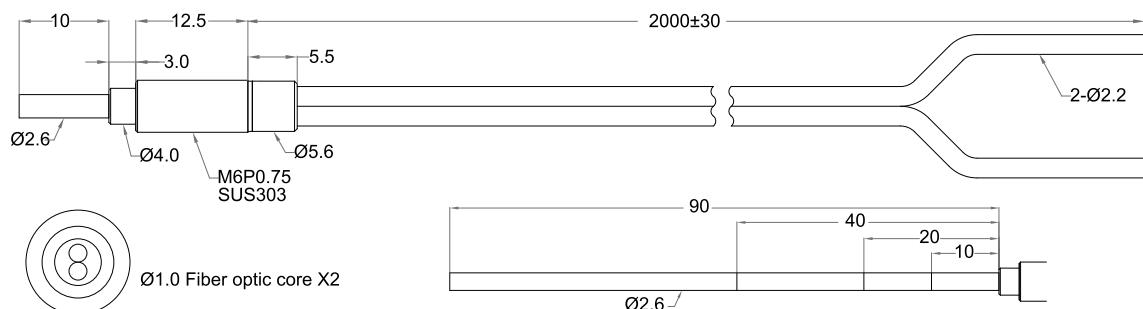
型號	RM6T10/20/40/90-2	RYM6T10/20/40/90-2	RHM6T10/20/40/90-2	RCM6T10/20/40/90-2
光纖外徑	$\varnothing 2.2\text{mm}$			
光纖內徑	$\varnothing 1.0\text{ mm}$		$\varnothing 1.0 \times 1$	$\varnothing 0.265 \times 15$
感應距離	180 mm	140 mm	160 mm	140 mm
工作溫度	$-55^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$	$-40^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$	$-55^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$	
最小彎曲半徑	R25	R2	R25	
備註說明	自由裁切	自由裁切/耐曲折	自由裁切/耐高溫105°C	自由裁切

## 尺寸圖

◎ RM6T10-2/T20/T40/T90



◎ RYM6T10-2/T20/T40/T90



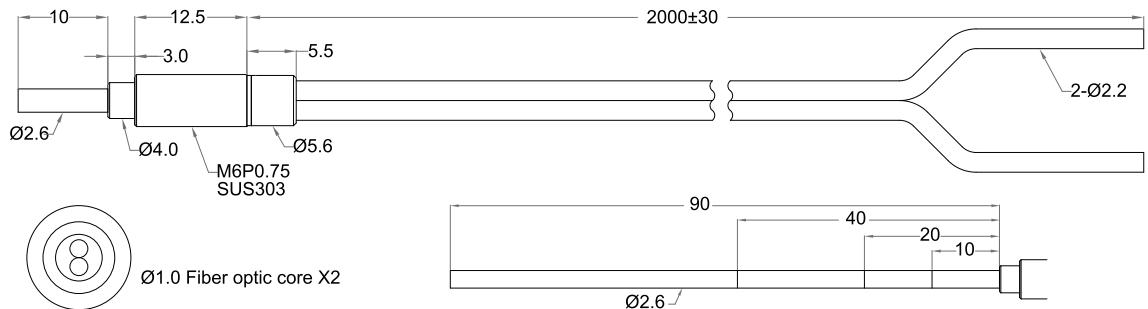
# GRM系列 反射型光纖

M6型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

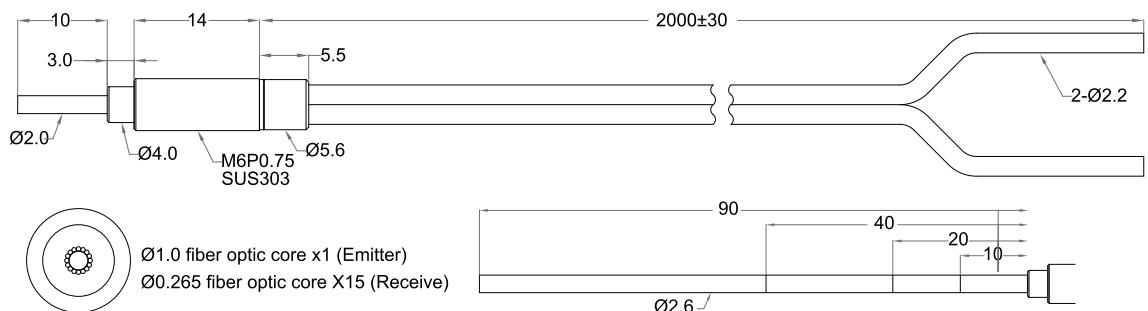


## 尺寸圖

► RHM6T10-2/T20/T40/T90



► RCM6T10-2/T20/T40/T90



# GRM系列 反射型光纖

M4型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

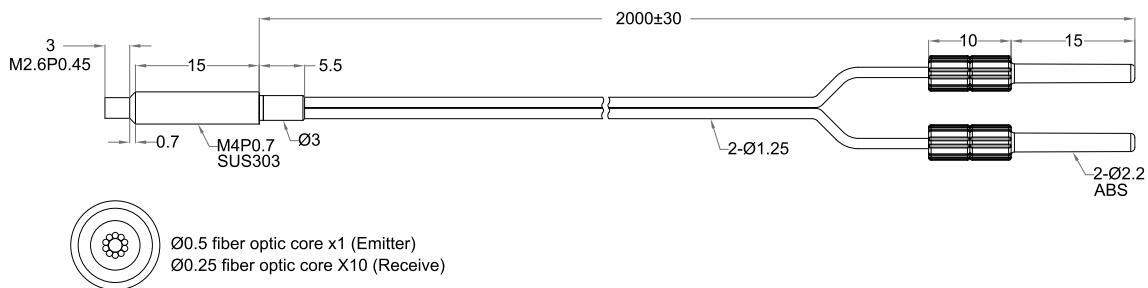


## 規格表

型號	RCM4-2	RDM4-2	REM4-2
光纖外徑	$\varnothing 1.25$ mm	$\varnothing 1.25$ mm	$\varnothing 1.0$ mm
光纖內徑	$\varnothing 0.5$ mm x 1 + $\varnothing 0.25$ mm x 10	$\varnothing 0.5$ mm x 2	$\varnothing 0.25$ mm x 2
感應距離	60 mm	50 mm	10 mm
工作溫度		-55°C ~ +70°C	
最小彎曲半徑	R15		R10
備註說明		自由裁切	

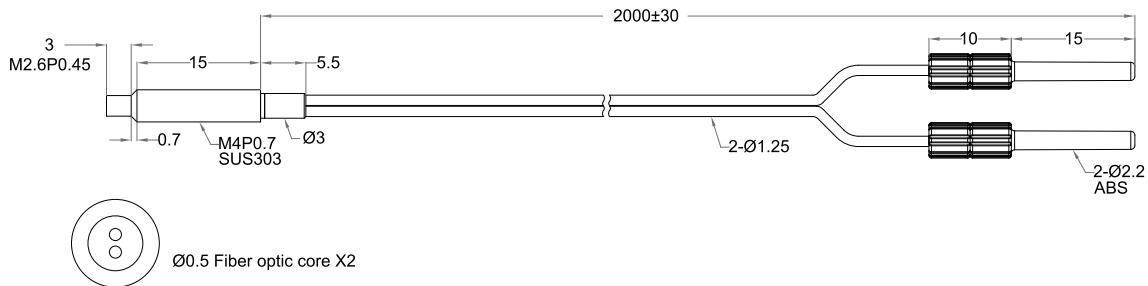
## 尺寸圖

### RCM4-2



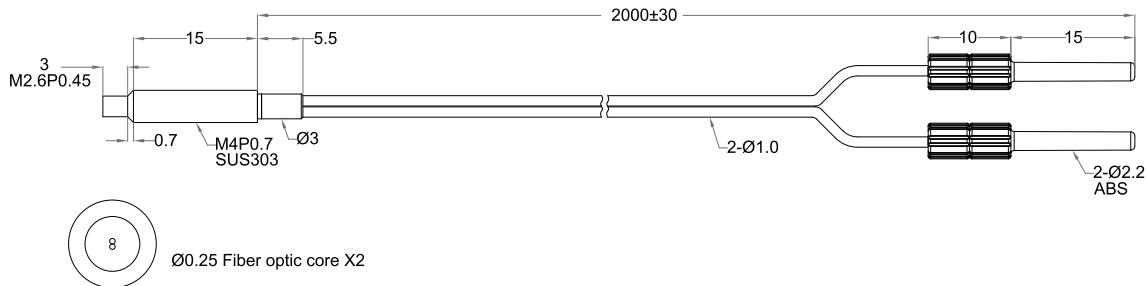
$\varnothing 0.5$  fiber optic core x1 (Emitter)  
 $\varnothing 0.25$  fiber optic core X10 (Receive)

### RDM4-2



$\varnothing 0.5$  Fiber optic core X2

### REM4-2



$\varnothing 0.25$  Fiber optic core X2

# GRM系列 反射型光纖

M4型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

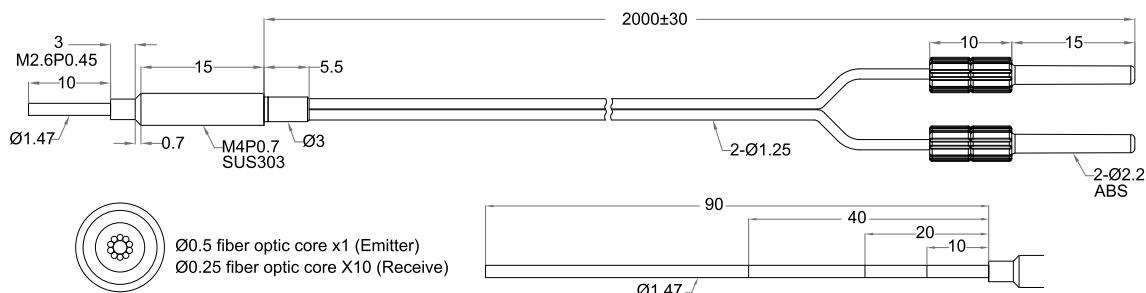


## 規格表

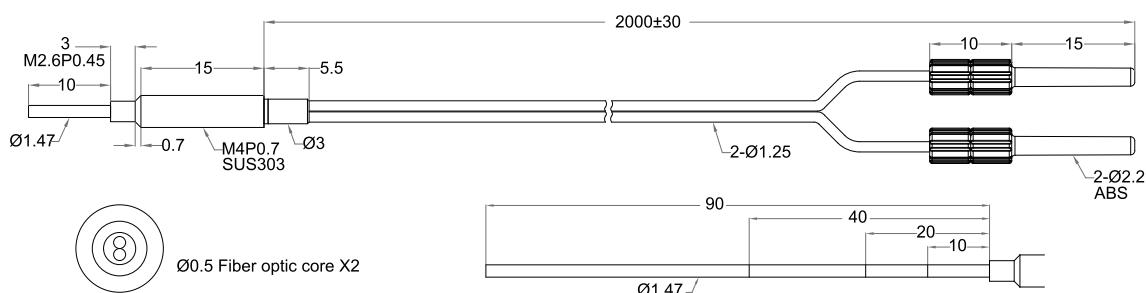
型號	RCM4T10/T20/T40/T90-2	RDM4T10/T20/T40/T90-2	REM4T10/T20/T40/T90-2
光纖外徑	Ø1.25 mm	Ø1.25 mm	Ø1.0 mm
光纖內徑	Ø0.5 mm x 1 + Ø0.25 mm x 10	Ø0.5 mm x 2	Ø0.25 mm x 2
感應距離	60 mm	50 mm	10 mm
工作溫度		-55°C ~ +70°C	
最小彎曲半徑	R15		R10
備註說明		自由裁切	

## 尺寸圖

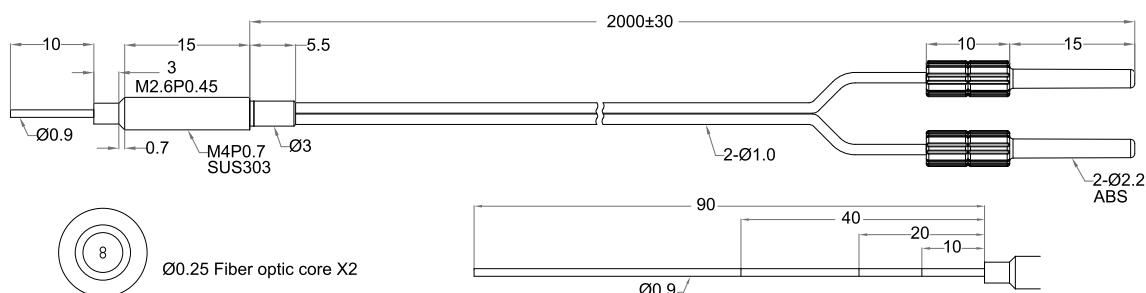
### RCM4T10/T20/T40/T90-2



### RDM4T10/T20/T40/T90-2



### REM4T10/T20/T40/T90-2



# GRM系列 反射型光纖

M3型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

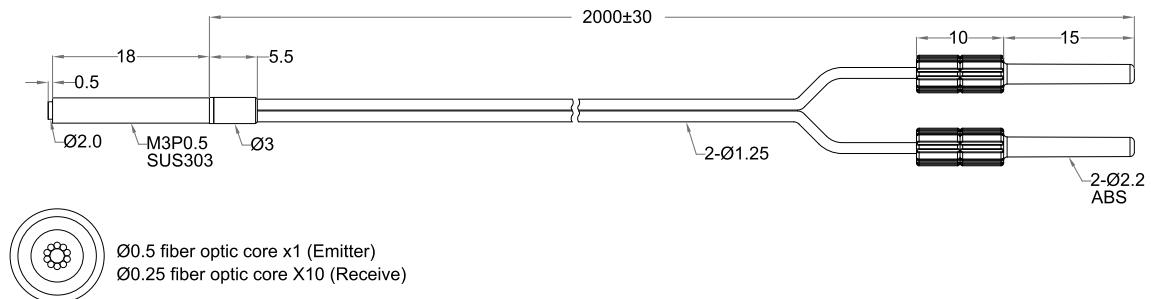


## 規格表

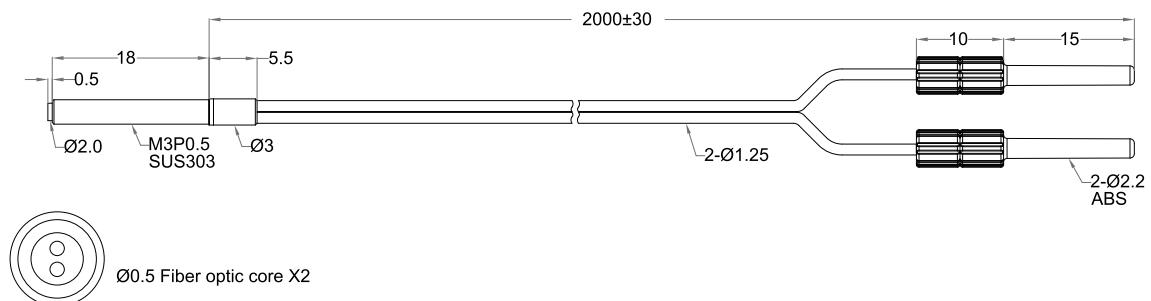
型號	RCM3-2	RDM3-2	REM3-2
光纖外徑	$\varnothing 1.25$ mm	$\varnothing 1.25$ mm	$\varnothing 1.0$ mm
光纖內徑	$\varnothing 0.5$ mm x 1 + $\varnothing 0.25$ mm x 10	$\varnothing 0.5$ mm x 2	$\varnothing 0.25$ mm x 2
感應距離	60 mm	50 mm	10 mm
工作溫度		-55°C ~ +70°C	
最小彎曲半徑	R15		R10
備註說明		自由裁切	

## 尺寸圖

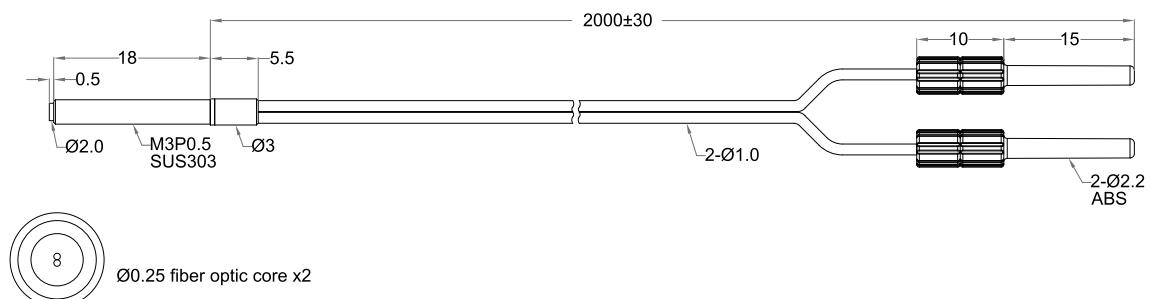
### RCM4-2



### RDM4-2



### REM4-2



# GRM系列 反射型光纖

M3型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

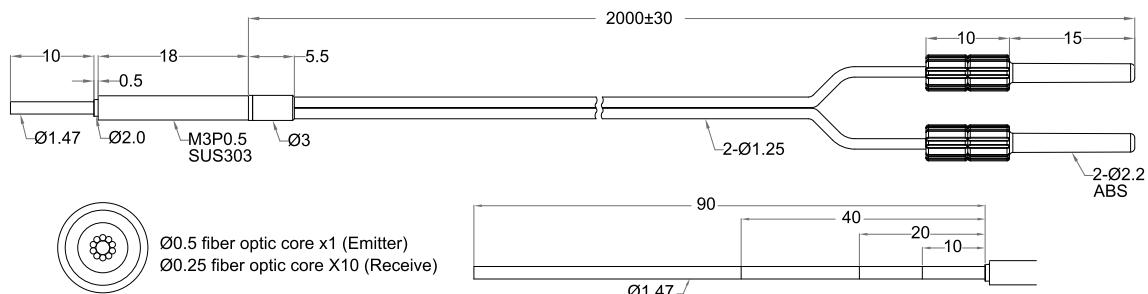


## 規格表

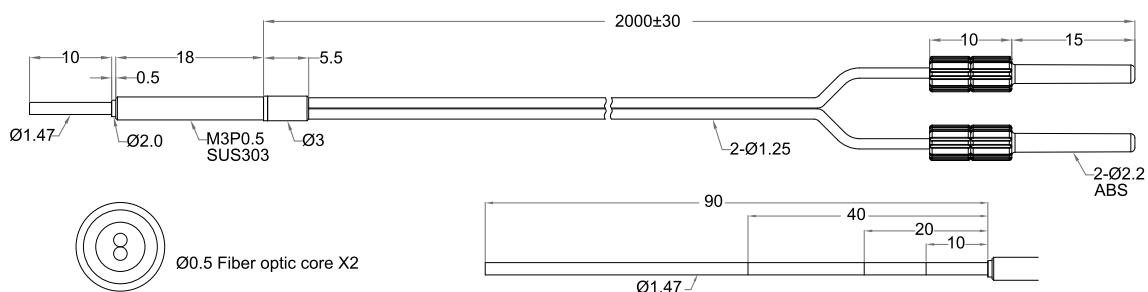
型號	RCM3T10/T20/T40/T90-2	RDM3T10/T20/T40/T90-2	REM3T10/T20/T40/T90-2
光纖外徑	Ø1.25 mm	Ø1.25 mm	Ø1.0 mm
光纖內徑	Ø0.5 mm x 1 + Ø0.25 mm x 10	Ø0.5 mm x 2	Ø0.25 mm x 2
感應距離	60 mm	50 mm	10 mm
工作溫度		-55°C ~ +70°C	
最小彎曲半徑	R15		R10
備註說明		自由裁切	

## 尺寸圖

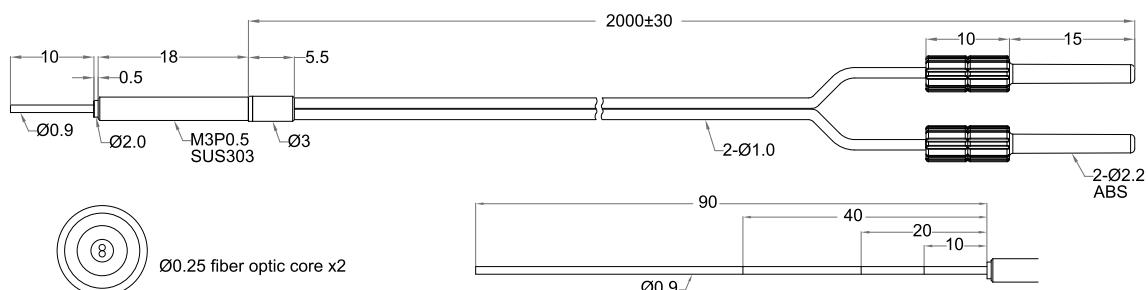
### RCM3T10/T20/T40/T90-2



### RDM3T10/T20/T40/T90-2



### REM3T10/T20/T40/T90-2



# GRM系列 反射型光纖

Ø3型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

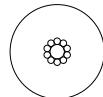
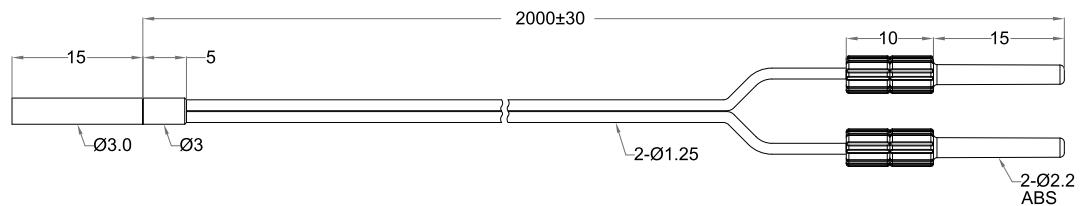


## 規格表

型號	RCZ3-2	RDZ3-2
光纖外徑	$\varnothing 1.25\text{ mm}$	$\varnothing 1.25\text{ mm}$
光纖內徑	$\varnothing 0.5\text{ mm} \times 1 + \varnothing 0.25\text{ mm} \times 10$	$\varnothing 0.5\text{ mm} \times 2$
感應距離	60 mm	50 mm
工作溫度		-55°C ~ +70°C
最小彎曲半徑		R15
備註說明		自由裁切

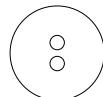
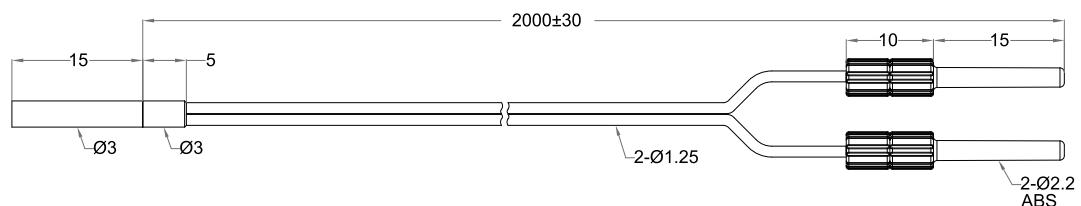
## 尺寸圖

### RCZ3-2



Ø0.5 fiber optic core x1 (Emitter)  
Ø0.25 fiber optic core X10 (Receive)

### RDZ3-2



Ø0.5 Fiber optic core X2

# GRM系列 反射型光纖

Ø3型・訂購稱呼代號・外觀圖形尺寸

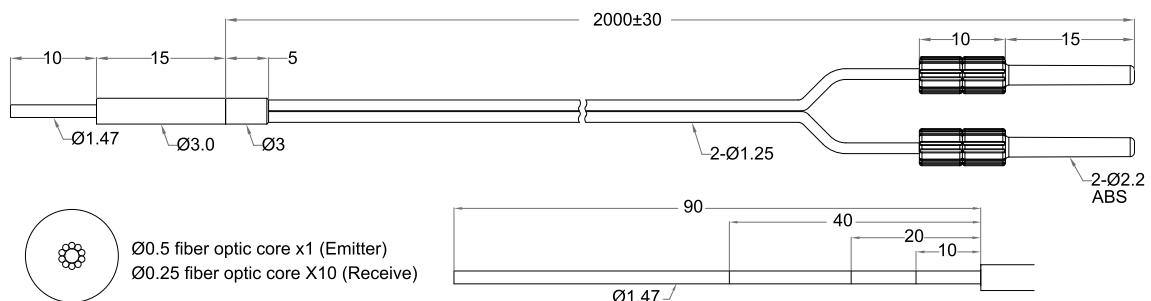


## 規格表

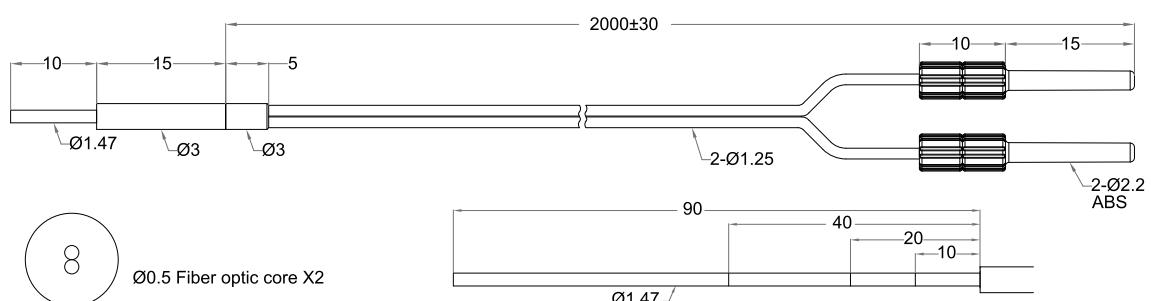
型號	RCZ3T10/T20/T40/T90-2	RDZ3T10/T20/T40/T90-2
光纖外徑	Ø1.25 mm	Ø1.25 mm
光纖內徑	Ø0.5 mm x 1 + Ø0.25 mm x 10	Ø0.5 mm x 2
感應距離	60 mm	50 mm
工作溫度		-55°C ~ +70°C
最小彎曲半徑		R15
備註說明		自由裁切

## 尺寸圖

► RCZ3T10/T20/T40/T90-2



► RDZ3T10/T20/T40/T90-2



# GRM系列 反射型光纖

Ø2 & Ø1.5型 • 訂購稱呼代號 • 外觀圖形尺寸

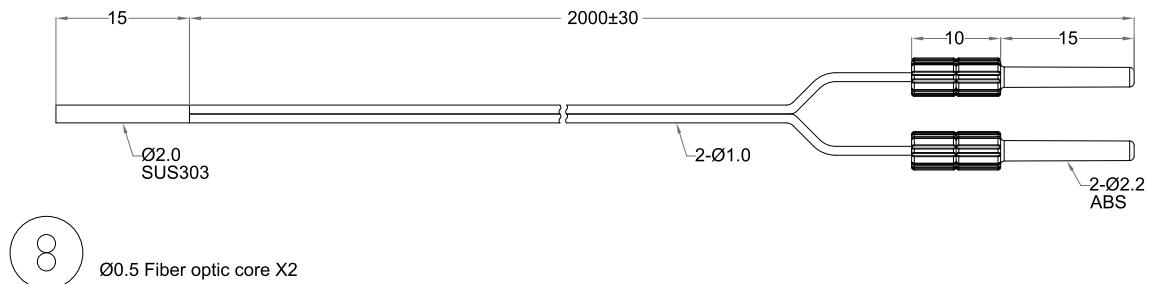


## 規格表

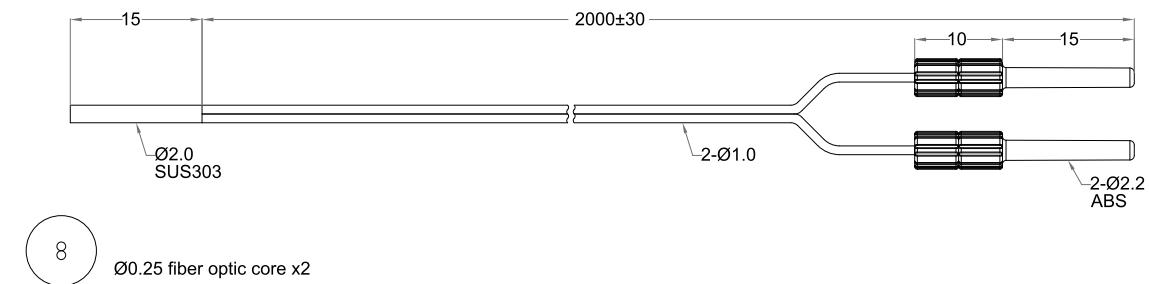
型號	RSZ2-2	REZ2-2	RN4Z1T03-1
光纖外徑	$\varnothing 1.0\text{ mm}$		$\varnothing 0.9\text{ mm}$
光纖內徑	$\varnothing 0.5\text{ mm} \times 2$	$\varnothing 0.25\text{ mm} \times 2$	$\varnothing 0.125\text{ mm} \times 4$
感應距離	50 mm	10 mm	4.8 mm
工作溫度	$-55^\circ\text{C} \sim +70^\circ\text{C}$		$-40^\circ\text{C} \sim +70^\circ\text{C}$
最小彎曲半徑	R15	R10	R10
備註說明	自由裁切		高精密型

## 尺寸圖

### ► RSZ2-2



### ► REZ2-2



### ► RN4Z1T03-1

