

2025 年 1 月

お客様各位



オプテックス・エフエー株式会社
センサ営業部

限定反射アライメント ファイバユニット 生産終了のご案内

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は弊社製品に対し格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

標記の件、長年に亘り御愛顧頂きました「限定反射アライメントファイバユニット」について、生産を終了させていただきます。

何卒事情をご理解頂き、引き続き弊社製品をご愛顧の程宜しくお願い申し上げます。

敬 具

1. 生産終了の理由

基幹部品の供給終了に伴い、弊社での生産・供給が困難となったため

2. 生産終了品

限定反射アライメントファイバユニット

※ファイバ長違いも含む

- ① NF-DC04
- ② NF-DC05
- ③ NF-DC06
- ④ NF-DH06
- ⑤ NF-DH10

3. 生産終了スケジュール

最終出荷台数受付:2025 年 8 月末日

※予備品などのご注文は、上記日程までにご注文いただきますよう、お願い申し上げます。

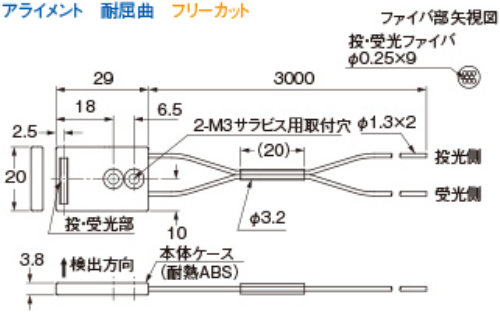
4. 代替提案品

代替推奨品:なし

※弊社担当までお問い合わせください。

以 上

代替提案品との仕様 比較表

型式		生産終了品	代替提案品
		NF-DC04	なし
種類		限定反射アライメントファイバユニット	—
検出方式		反射型	—
使用周囲温度		0～+70℃	—
最小曲げ半径		R4mm	—
ファイバ長		3m フリーカット	—
寸法図		<p>アライメント 耐屈曲 フリーカット</p> 	—
組合せアンプ D4RF 検出距離	16 μ s	0～32 mm	—
	70 μ s	0～39 mm	—
	250 μ s	0～40 mm	—
	500 μ s	0～40 mm	—
	1ms	0～40 mm	—
	2ms	0～40 mm	—
	8ms	0～40 mm	—
標準価格(税別)		18,150 円	—

※ファイバ長違いも含む

代替提案品との仕様 比較表

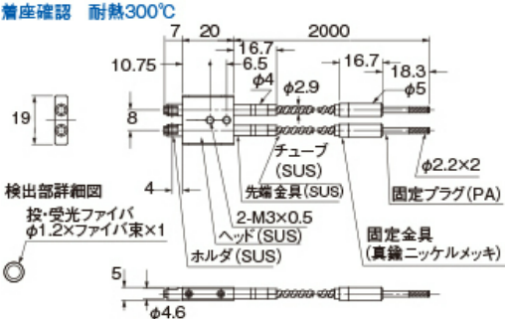
型式		生産終了品	代替提案品
		NF-DC05	なし
種類		限定反射アライメントファイバユニット	—
検出方式		反射型	—
使用周囲温度		0～+70℃	—
最小曲げ半径		R25mm	—
ファイバ長		3m フリーカット	—
寸法図			—
組合せアンプ D4RF 検出距離	16 μ s	6.3～31 mm	—
	70 μ s	0～38 mm	—
	250 μ s	0～51 mm	—
	500 μ s	0～57 mm	—
	1ms	0～62 mm	—
	2ms	0～89 mm	—
	8ms	0～104 mm	—
標準価格(税別)		18,150 円	—

※ファイバ長違いも含む

型式		生産終了品	代替提案品
		NF-DC06	なし
種類		限定反射アライメントファイバユニット	—
検出方式		反射型	—
使用周囲温度		0～+70℃	—
最小曲げ半径		R4mm	—
ファイバ長		2m フリーカット	—
寸法図			—
組合せアンプ D4RF 検出距離	16 μs	0～18 mm	—
	70 μs	0～23 mm	—
	250 μs	0～26 mm	—
	500 μs	0～26 mm	—
	1ms	0～27 mm	—
	2ms	0～27 mm	—
	8ms	0～27 mm	—
標準価格(税別)		18,150 円	—

4 / 6

代替提案品との仕様 比較表

型式		生産終了品	代替提案品
		NF-DH06	なし
種類		限定反射アライメントファイバユニット	—
検出方式		反射型	—
使用周囲温度		-30～+300℃ または -60～+200℃	—
最小曲げ半径		R25mm	—
ファイバ長		2m	—
寸法図			—
組合せアンプ D4RF 検出距離	16 μ s	0～14 mm	—
	70 μ s	0～41 mm	—
	250 μ s	0～55 mm	—
	500 μ s	0～60 mm	—
	1ms	0～66 mm	—
	2ms	0～70 mm	—
	8ms	0～76 mm	—
標準価格(税別)		96,800 円	—

※ファイバ長違いも含む

代替提案品との仕様 比較表

型式		生産終了品	代替提案品
		NF-DH10	なし
種類		限定反射アライメントファイバユニット	—
検出方式		反射型	—
使用周囲温度		-20～+250℃ (常温側:-20～+70℃)	—
最小曲げ半径		R25mm	—
ファイバ長		3m	—
寸法図		<p>The technical drawing shows a side view of the unit with various dimensions in mm. Key features include a 2-M3 thread hole for mounting, a slit (SUS), a fiber holder (PPS), a prism case (PPS), a BK7 prism, a 60-degree corner, a stainless steel sheath (SUS), a fiber bundle (φ1.2 or φ1.5), a glass component, a SUS sheath, a PPS fiber holder, a PPS prism case, a BK7 prism, a PA plug, and a metal fitting. Dimensions include 5, 21, 2, 4.5, 21.7, 33.2, 8.5, 3000, 35, 19.3, 18.3, 150, 2.9, 3.8, 2, 5, 39.7, and 5.</p>	—
組合せアンプ D4RF 検出距離	16 μ s	2.5～17 mm	—
	70 μ s	0～30 mm	—
	250 μ s	0～43 mm	—
	500 μ s	0～51 mm	—
	1ms	0～56 mm	—
	2ms	0～69 mm	—
	8ms	0～81 mm	—
標準価格(税別)		54,450 円	—

※ファイバ長違いも含む