

2010年1月15日

オプテックス・エフエー株式会社
営業企画室

**業界最速 $16\ \mu\text{s}$ の応答速度、従来比40%の価格ダウン。
デジタルファイバアンプ『D3RFシリーズ』発売。**

オプテックス・エフエー株式会社（本社：京都市下京区、代表取締役社長：小國勇）は、1月21日、デジタルファイバアンプにおいて業界最速（2010年1月当社調べ）の応答速度 $16\ \mu\text{s}$ を実現した“D3RFシリーズ”を発売します。

デジタルファイバアンプ“D3RFシリーズ”は、当社独自開発の超高速プロセッサを搭載することで、デジタルファイバアンプで業界最速となる応答速度 $16\ \mu\text{s}$ （単独型：1-HSモード時）を実現しています。また長短二種類のパルス幅で投光する独自の「デュアル・パルス投光（特許出願中）」により、単一パルスに比べて外乱光の影響を受けにくくし、高速性を損なうことなく長距離安定検出を可能にしました。加えてハイパワーLEDと高効率集光レンズの搭載により、検出距離は従来比最大5倍（透過型）を実現しています。

デジタル表示部には37mmのワイドディスプレイと高輝度LEDを採用し、遠くからでも視認性の高い表示を可能にしました。

標準価格は単独型1出力タイプが9,800円（税別）、単独型2出力タイプ及び連結型が11,800円（税別）。単独型1出力タイプでは従来比約40%の価格ダウンとなり、デジタルファイバアンプとしては業界最安値（2010年1月当社調べ）に設定しています。

今後もオプテックス・エフエーは「高品質、だけど低価格。」を経営方針として、お客様の利益向上につながるFA製品を開発してまいります。

■製品外観



■ ラインナップ・価格（税別）

	単独型	連結型：親機	連結型：子機
1出力タイプ	D3RF-TN 9800円	D3RF-TMN 11,800円	D3RF-TSN 11,800円
2出力タイプ	D3RF-TDN 11,800円	D3RF-TDMN 11,800円	D3RF-TDSN 11,800円

■ 国内販売数目標（2010年）

D3RF シリーズ：20,000台

■ 主要販売先：

半導体業界、FPD 業界、PV 業界、食品業界をはじめとした各業界

■ 会社概要

オプテックス・エフエー株式会社（2009年2月末 現在）

商号 : オプテックス・エフエー株式会社
所在地 : 京都市下京区中堂寺粟田町93 京都リサーチパーク4号館8F
設立 : 2002年1月7日
代表取締役 : 小國 勇
資本金 : 5億4652万5000円
事業内容 : ファクトリー・オートメーション用光電センサ関連機器、装置の
 製造・販売等
売上高 : 38億円（2008年12月決算）
従業員数 : 75名（連結）59名（単体）

【本件に関するお問合せ先】

オプテックス・エフエー株式会社 【ヘラクレス：6661】

国内営業部 営業推進課 石谷 高宏 (E-mail: t-isitani@optex-fa.com)

〒600-8815 京都市下京区中堂寺粟田町93 京都リサーチパーク4号館8F

TEL: 075-325-2920 FAX: 075-325-2921

URL: <http://www.optex-fa.jp>