

高精度レーザ変位センサ アカデミックパック

世界最高のリニアリティ(直線性)を達成した超高精度レーザ変位センサCDXシリーズを、
お得に、すぐに、ご使用頂ける限定のパッケージ製品をご用意しました。



- ① 変位センサCDXシリーズ 標準価格350,000円(税別)
- ② Ethernetケーブル (2m:SSL-2J04-G02ME-R)
- ③ 電源・外部入力ケーブル (2m: YF2A14-020VB3XLEAX)
<旧型式:DOL-1204-G02M>
- ④ スイッチング電源 (コンセントケーブル付き)(IDEC社製:30W・24V AC100~240V)
- ⑤ CDXシリーズLabVIEW用ドライバ (LabVIEWユーザ向け:HPよりダウンロードして頂きます)

① ~ ⑤ が全部セットで、
スペシャルパッケージプライス!!

328,000円(税別)

※ロングレンジ(150±40mm)のCDXシリーズをご選択の場合は当プランとなります。

- ⑥ 変位センサ用
可動式ブラケット治具

- 微調整機構を備えた測定ステージではありません。
- ロングレンジ(150±40mm)タイプには非対応。

さらに、
治具がセット
になっても、
このプライス!

350,000円(税別)

超高精度レーザ変位センサ CDXシリーズ

- 高さ、厚み、反り、歪み、振れの高精度測定が可能
- 世界最高リニアリティ(直線性)±0.015%F.S.
- コントローラレスで簡単Ethernetダイレクト接続



PCで
すぐ使える



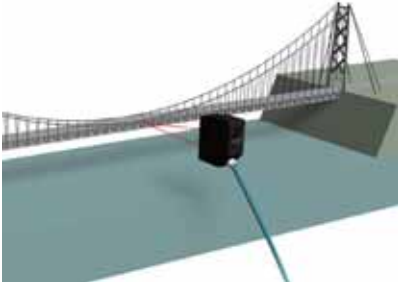
ラインアップ		測定範囲	型式	変位センサ 専用治具
正反射	スポット	15±1mm	CDX-L15	対応
	ワイド		CDX-LW15	
ショートレンジ	スポット	(拡散反射設置) 30±5mm	CDX-30	
	ワイド	(正反射設置) 25.5±3.0mm	CDX-W30	
ミドルレンジ	スポット	(拡散反射設置) 85±20mm	CDX-85	
	ワイド	(正反射設置) 81.5±10mm	CDX-W85	
ロングレンジ	スポット	150±40mm	CDX-150	
	ワイド		CDX-W150	

※ロングレンジ(150±40mm)のCDXシリーズに専用治具は対応しませんのでご注意ください。

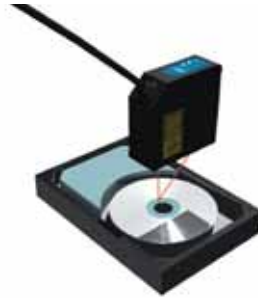
- センサ内部にWEBサーバを搭載したことで、PCブラウザ上で、すぐにセンサの稼働監視や設定変更が可能となります。
- 最大100,000点の測定値をストレージ可能。連続した変位データをためることができ、CSV形式で簡単に取得できます。

オプテックス・エフエー株式会社

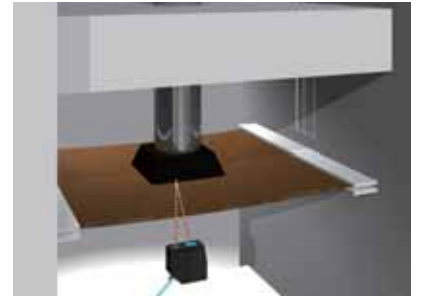
アプリケーション



建築模型の振動試験での振れ幅測定

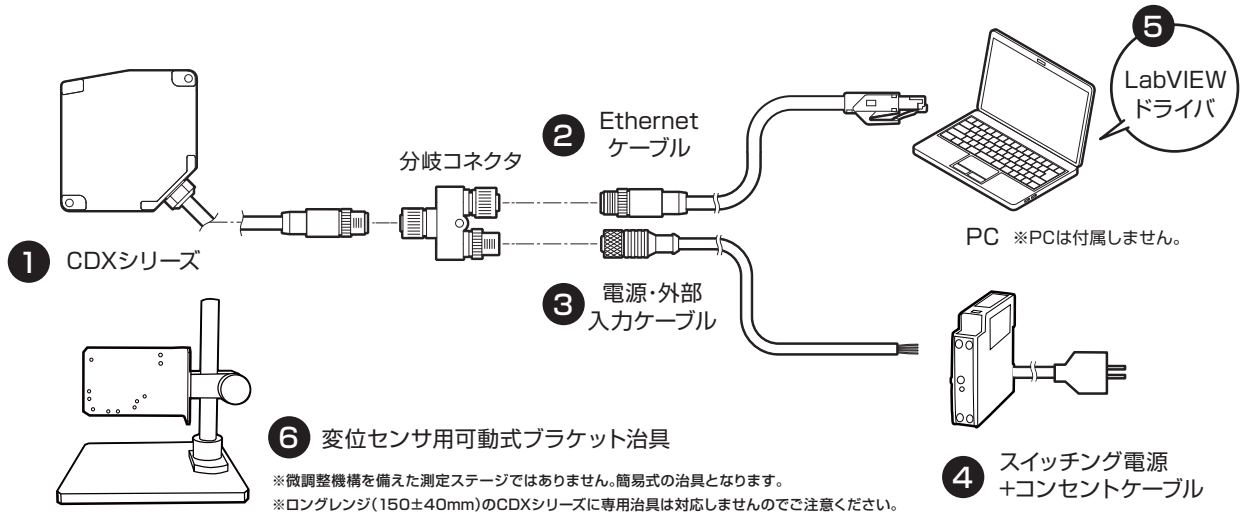


回転物の偏心・面振れ試験



各種試験機(引張/圧縮/疲労/衝撃)

システム構成図



LabVIEWユーザに朗報!

CDXシリーズ専用LabVIEWドライバを用意



CDX

LabVIEW

「CDX Series Starter Kit for LabVIEW」はCDXシリーズのLabVIEW用ドライバおよびサンプル集です。

LabVIEWを使って、直感的でスピーディに計測制御のプログラミングが行えます。

※LabVIEWは、National Instrumentsの登録商標です。

HPから無料ダウンロード可能

https://www.optex-fa.jp/products/dsp_sensor/cdx/



変位センサの「活用事例集」や「初心者向け資料」を豊富に用意!



赤外線サーモグラフィ
アカデミックプランも用意!
ぜひお問い合わせください。

テスト機貸出を承ります。詳しくは、下記連絡先へお問い合わせください。

オプテックス・エフェー株式会社

本社 〒600-8815 京都市下京区中堂寺栗田町91 京都リサーチパーク9号館
TEL (075)325-2920 FAX (075)325-2921

東京営業所 〒141-0031 東京都品川区西五反田4-32-1 東京日産西五反田ビル10F
TEL (03)5740-7851 FAX (03)5740-7852

海老名営業所 〒243-0432 神奈川県海老名市中央2-1-16 センチュリー八芳4F
TEL (046)292-7330 FAX (046)234-7222

名古屋営業所 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南2-14-19 住友生命名古屋ビル6F
TEL (052)589-9240 FAX (052)589-9241

神戸営業所 〒651-0083 神戸市中央区浜辺通5-1-14 神戸商工貿易センタービル8F
TEL (078)271-3888 FAX (078)271-3889

九州営業所 〒810-0001 福岡市中央区天神3-9-25 東晴天神ビルディング8F
TEL (092)739-6230 FAX (092)739-6231

テクニカル
サポート

0800-170-1003

ホーム
ページ

<https://www.optex-fa.jp>