



微小・透明体も逃さず 検出

高精度ファイバアンプ

- ・ワンタッチで簡単取付
- ・直感的なナビゲーションメニューと有機ELディスプレイで簡単設定
- ・高速制御と診断情報を2つのスイッチングで出力
- ・システムを稼働率を最大化するメンテナンス機能



IP65

IO-Link

ifm – close to you!

接続	製品コード
ケーブル 2 m	OCF500
M8 コネクタ	OCF501
M12 コネクタ付きケーブル	OCF502

簡単設置で操作もスムーズ

ファイバアンプOCFシリーズは、狭い場所でも微小な物体や透明体を検出できます。実績あるファイバ技術を、これまで以上に簡単に使いやすく進化させました。

設置の段階から利便性を実感: OCFは、スプリング式の2つのツメにより、DINレールに工具なしで方向を選ばず簡単に取り外しが可能です。また、ファイバロック機構により、ファイバケーブルはワンタッチで確実に固定できます。さらに、有機ELディスプレイとウェザード形式の設定メニューにより、直感的に設定できます。

OCFに搭載されたメンテナンス機能は、常に最適なパフォーマンスを維持しながら、システムの稼働率を高めるための強力なサポートとなります。OCFの詳細は、ぜひ弊社ウェブサイトをご覧ください。

幅広いニーズに応えるファイバセンサ

ifmでは、高温環境、腐食性薬品環境、ケーブルベアによる機械的ストレスなど、過酷な環境下でも使用できるファイバセンサをご用意しております。極小の曲げ半径にも対応する柔軟性を備え、さまざまな用途に適応します。ファイバアンプ・ファイバセンサのご注文・ご購入は、ぜひ弊社のオンラインショップ(e-shop)をご利用ください。

共通技術データ		
出力		2x NPN/PNP
応答周波数	[Hz]	最大20,000
光源		赤色光
外形寸法	[mm]	38.5 x 12.5 x 74
保護構造		IP65



ファイバアンプOCFシリーズは、DINレール取付けが可能で、省スペース化を実現しています。接続されたファイバヘッドは、測定ポイントに設置され、対象物の位置を高精度で検出します。

BEST FRIENDS



IO-Linkマスター
PROFINETマスター
フィールドバス通信対応



ファイバセンサ
透過型・拡散反射型の豊富な
製品



IY高周波誘導式近接センサ
狭いスペースでも高精度検出



詳細情報は こちら:
ifm.com/fs/OCF500