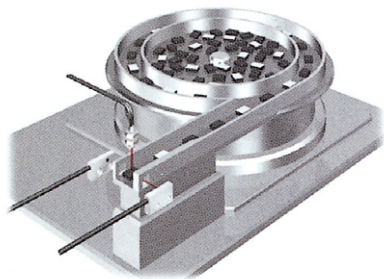


用途例・使用例

フラットビューファイバユニット

形E32-T15Z+E3X-MDA

ファイバセンサ透過形と反射形で微小パーツの有無・表裏を確実に検査。省スペースのフラットビューファイバを使用し、1台のアンプのみでパーツの有無と表裏の同時判別が可能。

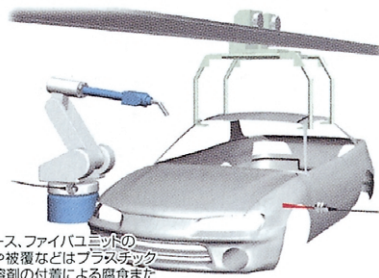


掲載ページ 4-75

レンズ付ファイバユニット

形E32-T17L

検出距離20mのレンズ付ファイバ形E32-T17Lで自動車を確実に検査。自動車の塗装工程で自動車を長距離検出可能。



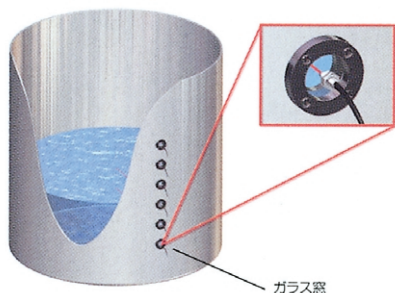
注 本体ケース、ファイバユニットのレンズや被覆などはプラスチックを使用溶剤の付着による腐食または劣化(くもりなど)がないこと。

掲載ページ 4-78 ~ 4-79

拡散反射型ファイバユニット

形E32-D11L

拡散反射型ファイバで側面の窓越しに検査。タンク側面にガラス窓にファイバを密着させて液面レベルの検出が可能。



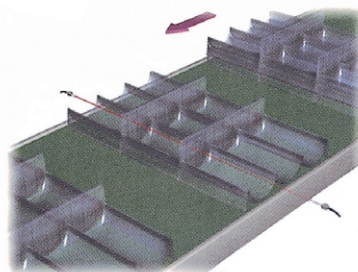
ガラス窓

掲載ページ 4-78 ~ 4-79

透過形ファイバユニット / 長距離レンズユニット

形E32-TC200 / 形E39-F1

長距離レンズ付ファイバで缶ビールパレットの二枚差しを確実に検査。光量を強くしてパレット1枚と2枚の時の透過光量差で確実な検査が可能。

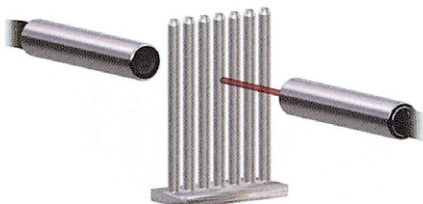


掲載ページ 4-78 ~ 4-79

細径ビームファイバユニット

形E32-T22S

ファイバ光電センサでピンピッチ0.5mmのピン数カウント。細径ビームファイバユニットを使用して安定検出。

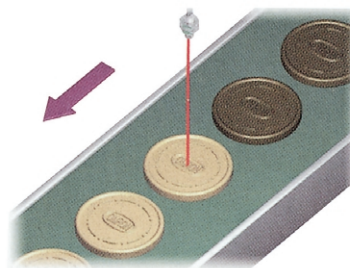


掲載ページ 4-78 ~ 4-79

反射形ファイバユニット / 高機能ツイン出力タイプ

形E32-D11L / 形E3X-DA11TW-S

ファイバセンサ反射形で2種類のお菓子の色差を確実に検査。2出力タイプのファイバセンサを使用することにより、アンプは1台のみで検査可能。



掲載ページ 4-75

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

4

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境