

カナダ FOCAL™社 ロータリージョイント

光ファイバー・ロータリージョイント (Fiber Optic Rotary Joint)

光ファイバー・ロータリージョイントは、高速、大容量の信号伝達に適しています。

FO285 (シングルモード / 1 チャンネル)

FO319 (シングルモード / 2 チャンネル)

FO292 (マルチモード / 2 チャンネル)

FO286 (マルチモード / 1 チャンネル)



ハイブリッド (光ファイバー・ロータリージョイントと電気スリップリング組み合わせ)

SRA-73830- []

- ・光ファイバー：シングルモード or マルチモードのシングル 1 チャンネル
- ・電気：18 極、24 極

180 シリーズ

- ・特殊仕様対応可



光ファイバー・マルチプレクサ

光ファイバー・マルチプレクサは、様々な種類の電気信号を光信号に変換し 1 本の光ファイバーに集約 / 送信 / 光電気変換 / 電気信号出力を経て、双方向通信を可能にします。

914-X シリーズ：3G/HD-SDI ビデオ、10/100/1000 Base-T (X) イーサネット、シリアルデータ



流体、気体・ロータリージョイント

モデル 301 (1 ポート)

- ・外径：38 mm
- ・定格圧力：145psi [10bar]
- ・最大圧力：180psi [12.5bar]
- ・回転数：250rpm



モデル 306 (1 ポート中空)

- ・中空内径：38.1 mm
- ・定格圧力：145psi [10bar]
- ・最大圧力：4000psi [275bar]
- ・回転数：100rpm



モデル 810 (2、4 ポート)

- ・ポート数：2、4
- ・ポートサイズ：1/4、1/2、1/4
- ・最大圧力：6000psi [412bar]
- ・回転数：100rpm (max) 仕様による

