

多芯チャンネル対応モデル JXnシリーズ



JXN シリーズは2-7ch, 8-12ch, 13-19chまでのファイバを搭載することが可能です。チャンネル数が8以上の場合、ステーター部の長さが若干長くなります。損失と反射減衰量は全てのチャンネルで均一となった設計となっております。勿論、ブラインドスポット（回転時に光が透過しないスポット）はござ

いません。非常に低いクロストークを維持しております。シングルモード・マルチモードファイバ両方をご利用頂けます。モデルは同じ外径寸法、搭載部をMJnシリーズと有しております。ただ、JXnの設計の方が電気スリップリングと統合させる時に便利となります。（電圧、電流値、リング数をお教え頂ければ、丁度、内部に光ロータリジョイントが収まるように最適な電気スリップリングをご提案させていただきます。）全てのチャンネルのマルチモード・シングルモード両方のchでご利用頂けます。（波長は850, 1310, 1550nmとなります。）

JXnシリーズ 製品仕様	
波長選択範囲	1270-1610nm for SMF, 850 & 1310nm (マルチモードファイバ)
挿入損失	< 5dB (typical: 2-3dB)
挿入損失リップル	~ +/- 0.5dB typical 1 dB)
リターンロス (SMF)	> 45dB
クロストーク	> 50dB (typical 63dB)
chromatic 分散値	< 0.01ps/nm
偏波面モード分散	< 0.01ps

〒108-0071

東京都港区白金台5-13-26-501

オプトワークス株式会社

TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp



