

フル4K 12G-SDI 用光メディアコンバータ

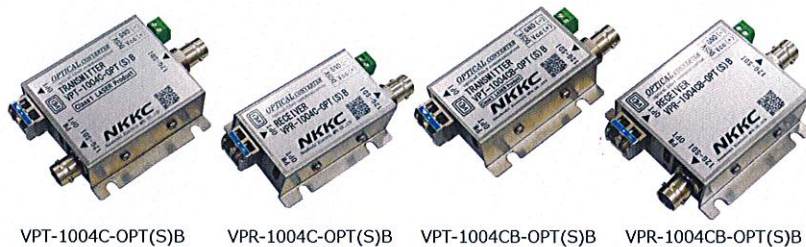
フル4K映像の次世代通信規格12G-SDIに対応した光エクステンダーです。
従来、同軸ケーブルにて最大100mだった通信距離を光ファイバーにて、最大10kmまで延長します。
非圧縮処理の為、遅延やコマ落ちが無く、高画質リアルタイム伝送の長距離化ができます。
電氣的絶縁に優れる光ファイバ通信である為、落雷被害や外来ノイズを最小限に抑えることができます。

VP-1004 シリーズ RoHS 対応 光ファイバで長距離伝送

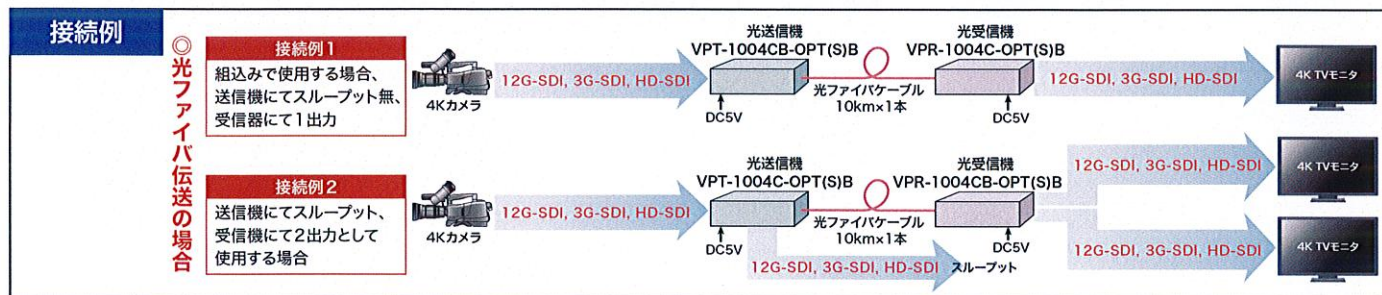
特徴 12G-SDI⇒12G-SDI(OPT) 12G-SDI(OPT)⇒12G-SDI

- フル4K映像(12G-SDI)単方向を中継器を使わずに長距離伝送が可能。
- 動作温度範囲(-10℃~+60℃)が広い為、屋外温度環境で使用可能。
- VCCIクラスAに適合している為、EMCサイトや医療設備、放射ノイズが気になる環境で使用可能。
- 12G-SDI/3G-SDI/HD-SDIのパソロジ信号(チェックフィールド信号)に対応している為、安定した伝送が可能。
- LC型光コネクタに対応。
- 単機能タイプ、分岐タイプ、2出力タイプまで幅広くラインアップしておりますので、ご使用環境に応じて、組み合わせを選ぶことができます。

DC5V
電源対応品



12G-SDI 信号 最大 10 km 光ファイバ 1 芯で



【メーカー希望小売価格】		スルーブット端子	出力端子数	型式	価格
VP-1004C	送信機	有	—	VPT-1004C-OPT(S)B	147,400円 (税抜価格 134,000円)
		無	—	VPT-1004CB-OPT(S)B	137,500円 (税抜価格 125,000円)
	受信機	—	1	VPR-1004C-OPT(S)B	125,400円 (税抜価格 114,000円)
		—	2	VPR-1004CB-OPT(S)B	135,300円 (税抜価格 123,000円)

NKKKC
七星科学 情報通信

株式会社 七星科学研究所 情報通信事業部
〒359-1142 埼玉県所沢市上新井 5-85-10
TEL 04-2937-5905 FAX 04-2937-5906

<http://www.nnbs-develop.com>
E-mail: kaihat-c@nanabosi.co.jp

七星科学研究所 情報通信事業部は、弊社コネクタ部門、ダイカスト部門とは別事業となり、問い合わせ・営業窓口が異なりますのでご了承ください。

●このカタログに記載された内容は、予告なく変更する場合がございます。ご了承ください。



2024年7月現在