

19インチラック対応

最大16点の映像、音声、制御、接点信号を19インチラックに収納可能。

省スペース

2Uサイズに収納

既存光ファイバ

増設の際に追加敷設の必要なし

長距離伝送

最大30km対応

組合せ自由

映像、音声、制御光通信対応

双方向通信

ユニットの組替で双方向通信

DFBレーザ

ユニットを組替え、通信

特長

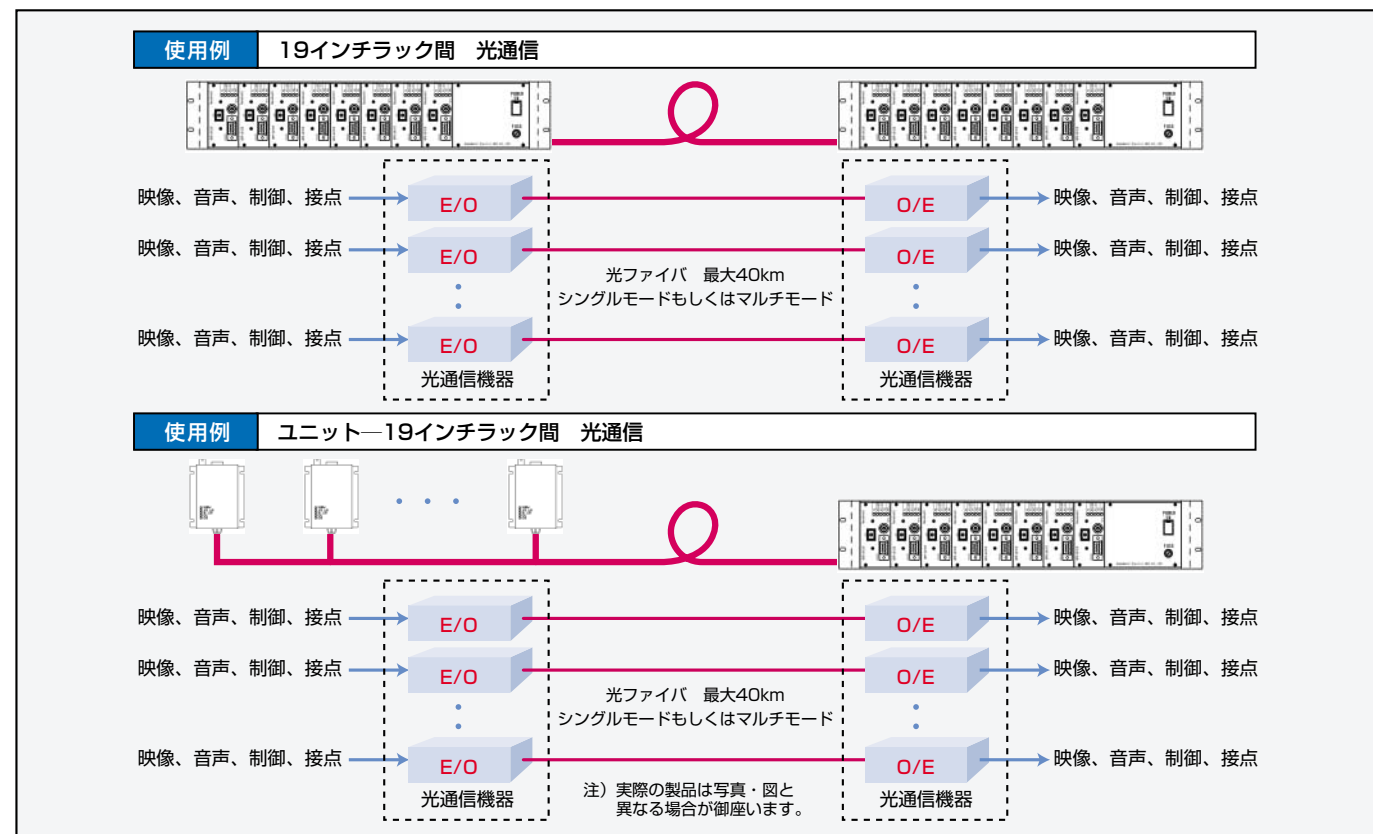
複数台の光通信機器を19インチラックにまとめてスッキリ配線。電源は一括供給、二重化電源で信頼性を向上させた。各光通信機器をスライドインにより設置。電力施設、空港、港湾などの大型設備に最適。



複数台の光通信伝送に最適！

<使用可能光通信機器>

- ◎映像光通信：VP-004Sシリーズ、VP-104Sシリーズ
- ◎音声光通信：VP-004-2Nシリーズ、VP-104-2Nシリーズ
- ◎制御光通信：RS232C、RS422、RS485シリーズ
- ◎映像制御光通信：WP-000シリーズ
- ◎映像制御音声光通信：WP-100シリーズ
- ◎光スイッチユニット：FS-012
- ◎光カプラユニット：CWDM-CP08
- ◎デジタルパラレル/シリアル：DSD004



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。

七星科学開発センターは、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下さい。

七星科学 開発センター

〒350-1335 埼玉県狭山市柏原71番地
 TEL.04(2969)1818 FAX.04(2969)3571
 http://www.nnbs-develop.com
 E-mail: kaihat-c@nanabosi.co.jp
 株式会社 七星科学研究所

映像・音声・制御 光通信機器

映像・音声・制御を光ファイバ1本で最大40km伝送するユニット

特長

映像・音声・RS485/422/RS232を光ファイバ1本で通信し、ビデオキャプチャ対応でパソコンへも取り込みが可能な為、電力施設や公共施設などのネットワーク監視システムに最適。光ファイバによる通信の為、落雷やノイズなどからの被害を軽減できます。

仕様

- 型名：WP-202 (RS482/422対応) <10月上旬発売>/WP-201 (RS232対応) <10月下旬発売>
- 伝送距離：最大40km
- 適合光ファイバ：シングルモードファイバ SM10/125
マルチモードファイバ G150/125
- 適合光コネクタ：SC型 (JIS C 5973 F04)

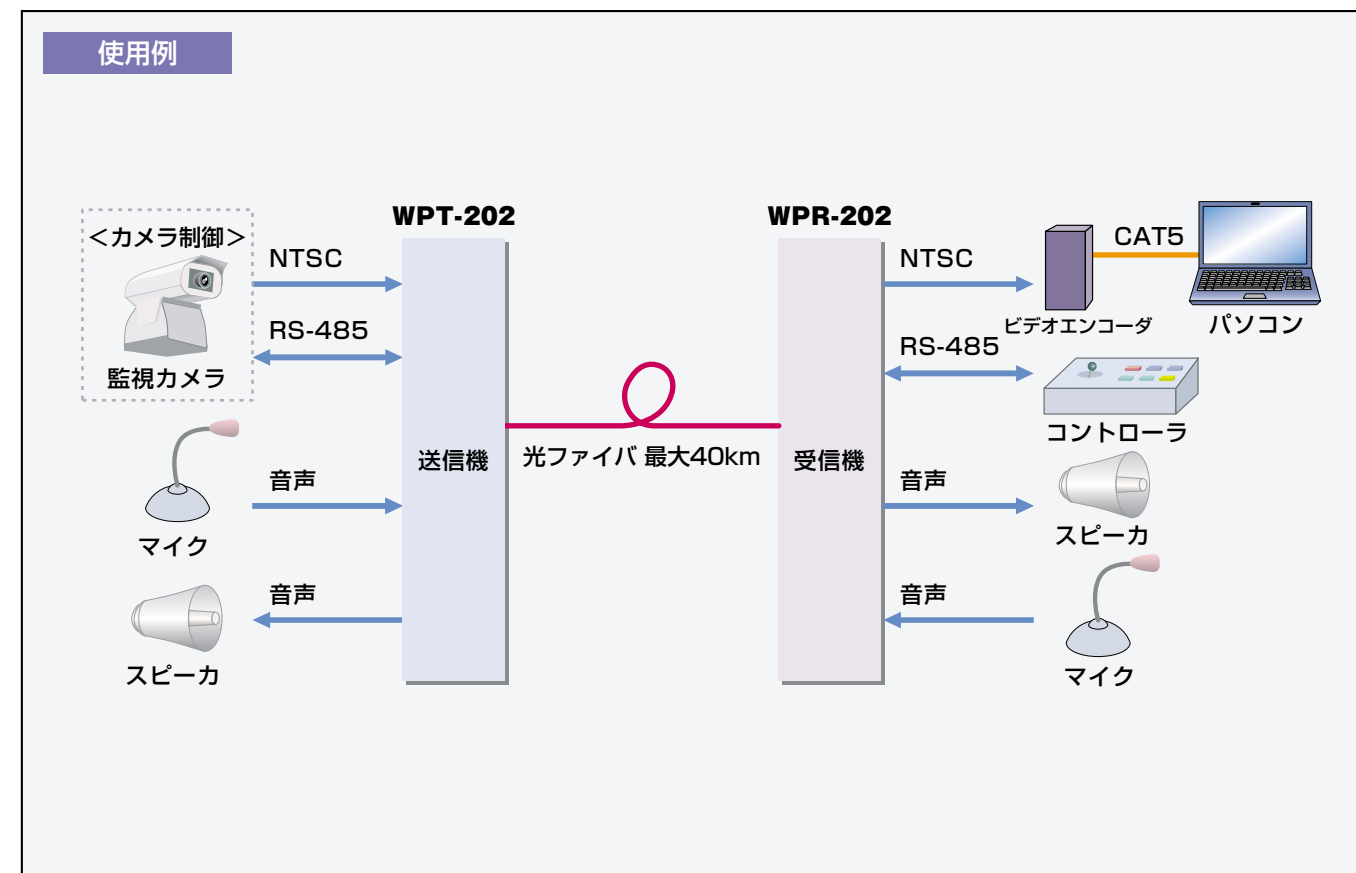
用途例

- ◎電力・公共施設などのネットワーク監視システム
- ◎港湾・街頭監視システム
- ◎FA制御通信 等



落雷対策・長距離伝送に最適！

19インチラック対応可



映像・音声・制御・接点 光通信機器

映像・音声・制御・接点を光ファイバ1本で最大40km伝送するユニット

特長

映像・音声・RS485/422/232・接点信号を光ファイバ1本で通信し、複数の信号を同時に伝送できる為、省配線で快適通信。電力施設や公共施設などのネットワーク監視システムに最適。光ファイバによる通信の為、落雷やノイズなどからの被害を軽減できます。

仕様

- 型名：WP-302 (RS482/422対応) <2009年1月発売予定>/WP-301 (RS232対応) <2009年1月発売予定>
- 伝送距離：最大40km
- 適合光ファイバ：シングルモードファイバ SM10/125
マルチモードファイバ G150/125
- 適合光コネクタ：SC型 (JIS C 5973 F04)

用途例

- 電力・公共施設などのネットワーク監視システム
- 港湾・街頭監視システム
- FA制御通信
- セキュリティ監視システム 等



落雷対策・省配線に最適！

19インチラック対応可

使用例



デジタル・パラレル/シリアル光通信機器

複数の接点信号を光ファイバ1本で最大40km伝送するユニット

特長

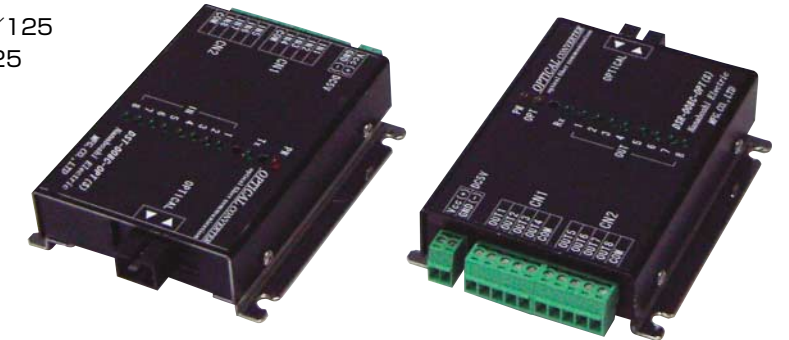
複数の接点信号を1芯の光ファイバで伝送可能な為、機器及びケーブルを落雷やノイズなどの被害から防ぐことができます。DSシリーズの追加ラインアップ。(単方向：16ch/8ch・双方向：8ch/4ch)

仕様

- 型名：<8ch単方向> DS-008 / <4ch双方向> DSD-004 <10月上旬発売>
- 伝送距離：最大40km
- 適合光ファイバ：シングルモードファイバ SM 10/125
マルチモードファイバ G150/125
- 適合光コネクタ：SC型 (JIS C 5973 F04)

用途例

- FA機器
- シーケンサ
- 各種制御信号
- 監視カメラコントロール 等

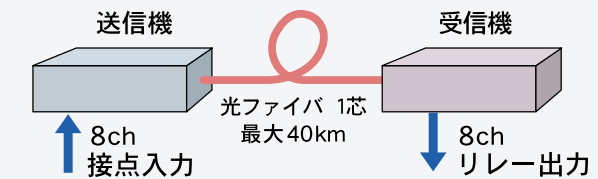


落雷・ノイズ対策に最適！

19インチラック対応可

使用例

8ch単方向<DS-008>



4ch単方向<DSD-004>

