

## OPTICAL TRANSCEIVER LINEUP

高信頼のカスタム設計から超小型タイプまで - 光トランシーバ 製品ラインアップ



|      |                       |
|------|-----------------------|
| 製品名  | QSFP+, QSFP28         |
| 特長   | MMF、MPOコネクタ<br>プラグブル型 |
| 用途   | 映像伝送用等                |
| 伝送速度 | 40Gbps、100Gbps        |



|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 製品名  | SFP、SFP+, SFP28                      |
| 特長   | SMF/MMF、LCコネクタ<br>プラグブル型、リタイマ内蔵(10G) |
| 用途   | 映像伝送用途等                              |
| 伝送速度 | 155Mbps ~ 28Gbps                     |



|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 製品名  | SFF                                 |
| 特長   | SMF/MMF、LCコネクタ<br>多段接続対応、振動に強い基板実装型 |
| 用途   | 交通/電力インフラ用途等                        |
| 伝送速度 | 155Mbps、1.25Gbps、2.5Gbps            |



|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 製品名  | 高温対応 1x9                          |
| 特長   | SMF、SCコネクタ<br>高温87°C動作、振動に強い基板実装型 |
| 用途   | 交通インフラ用途等                         |
| 伝送速度 | 155Mbps                           |



|      |   |
|------|---|
| 製品名  | 小型SFF                                     |
| 特長   | MMF、LCコネクタ、高温90°C動作<br>小型、特殊環境対応(耐ガス/ノイズ) |
| 用途   | FA用途等(PLC制御)                              |
| 伝送速度 | 1.25Gbps                                  |



|      |  |
|------|--|
| 製品名  | 小型産業用 光トランシーバ                          |
| 特長   | POF/HPCF、F07コネクタ<br>小型、特殊環境対応(耐ガス/ノイズ) |
| 用途   | FA用途等(CNC、サーボアンプ、プログラマブル<br>コントローラ等)   |
| 伝送速度 | 155Mbps、1.25Gbps                       |



|      |                         |
|------|-------------------------|
| 製品名  | 鉄道車両用 光トランシーバ           |
| 特長   | MMF、FCコネクタ<br>超高信頼、振動対応 |
| 用途   | 鉄道車両搭載用等                |
| 伝送速度 | 155Mbps、1.25Gbps        |



|     |   |
|-----|---|
| 製品名 | LDモジュール/PDモジュール<br>(TOSA/ROSA)                  |
| 特長  | 国内製造の高信頼<br>様々な形状にカスタム対応可能<br>LDは幅広い波長/パワーに対応可能 |
| 用途  | 光通信、光給電、レーザー照明<br>パワーエレクトロニクス用途等                |

