

Media Converter

光メディアコンバータ



| 製品名 | HMC-3000 シリーズ | KFC-241-L シリーズ | EL900 シリーズ | IGC-211 シリーズ | A7300SFP | MaxiiFiber Vi5001 | EL100 シリーズ | EL200 シリーズ | EL2211 シリーズ | A3300SFP | EL2321 シリーズ |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|
| 商品コード | 161-HY-0xx | 161-KI-0xx | 161-EW-0xx | 161-ET-0xx | 161-HY-002 | 161-VG-001 | 161-EW-0xx | 161-EW-0xx | 161-EW-0xx | 161-HY-001 | 161-EW-0xx |
| 100BASE | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | × |
| 1000BASE | × | × | × | ○ | ○ | × | × | × | ○ | ○ | ○ |
| SFP ポート | × | × | × | × | ○ | ○ | × | × | × | ○ | × |
| 光モジュール内蔵型 | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | ○ | | ○ |
| 管理機能 | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | ○ |
| 動作温度 | -40 ~ +75°C | -40 ~ +75°C | -40 ~ +75°C | -40 ~ +75°C | -40 ~ +75°C | 0 ~ 70°C | 0 ~ 45°C | 0 ~ 45°C | 0 ~ 50°C | 0 ~ 45°C | 0 ~ 50°C |
| コネクタ形状 | SC | ST/SC | ST/SC | SC | | LC | ST/SC | SC | ST/SC | | SC |
| 最大距離 | 30km | 60km | 75km | 50km | | 20km | 40km | 40km | 40km | | 40km |
| 1 芯 | SM | SM | SM | SM | ※2 | × | × | SM/MM | SM | ※2 | SM |
| 2 芯 | SM/MM | SM/MM | SM/MM | SM/MM | | SM/MM | SM/MM | × | SM/MM | | SM/MM |
| DIN レールマウント | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × | × | × | × | × |
| DC ジャック | × | DC4.5 ~ 50V | DC (B) | DC12V | DC12V | × | × | × | × | × | × |
| DC (ターミナルブロック) | DC12 ~ 60V | DC4.5 ~ 50V | DC 10 ~ 48V(A) | DC12 ~ 56V | DC 12V ~ 48V | DC12V DC48V(PoE 使用時) | × | × | × | × | × |
| AC 電源 (付属) | × ^{※1} | × ^{※1} | × ^{※1} | × ^{※1} | × ^{※1} | × ^{※1} | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

産業用

屋内用

集合型



| 製品名 | EMC1600 (メディアコンバータシャーシ) | EMC1200 (EL100/EL200 専用集合型) |
|----------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 商品コード | 161-EW-021 | 161-EW-0xx |
| 対応機種 | EL100/200/2211/2321 | EL100/200 (収容) |
| 最大収容台数 | 16 | 12 |
| 光モジュール内蔵型 | × | ○ |
| 管理機能 | × | × |
| 動作温度 | 0 ~ 45°C | 0 ~ 45°C |
| 寸法 | (W)440 x (H)90 x (D)276mm (突起部含まず) | (W)440 x (H)45 x (D)243mm (突起部含まず) |
| 重量 | 6.8kg (本体 + AC 電源モジュール x2 個) | 4.6kg (本体 + AC 電源モジュール x2 個) |
| ラックマウント | ○ | ○ |
| DC (ターミナルブロック) | × ^{※1} | × ^{※1} |
| AC 電源 (付属) | ○ | ○ |

屋内用

SM/MM モードコンバータ



| 製品名 | HMC-110240-LC-01 光モードコンバーター 40km タイプ | HMC-110280-LC-01 光モードコンバーター 80km タイプ |
|----------------|---|---|
| 商品コード | 161-HY-K012 | 161-HY-K013 |
| 100BASE | ○ | ○ |
| 1000BASE | × | × |
| SFP ポート | ○ | ○ |
| 光モジュール内蔵型 | SFP モジュール付属品 | SFP モジュール付属品 |
| 管理機能 | × | × |
| 動作温度 | 0 ~ 50°C | 0 ~ 50°C |
| コネクタ形状 | LC | LC |
| 最大距離 | 40km | 80km |
| 1 芯 / 2 芯 | SM/MM | SM/MM |
| DIN レールマウント | ○ | ○ |
| DC ジャック | ○ | ○ |
| DC (ターミナルブロック) | ○ | ○ |
| AC 電源 (付属) | ○ | ○ |

屋内用

※1 AC電源ご使用の場合別途、オプション品
※2 SFPモジュール別途お問い合わせ



屋内用 …屋内仕様 産業用 …広動作範囲 **ギガビット** …ギガビット対応 管理 …管理機能付