

光ファイバーDVIエクステンダー

DVI Fiber Optic Extender



DVI Fiber Optic エクステンダーを使用することにより、標準 DVI ケーブルの延長時の長さ制限を超えた距離まで延長することができます。

HD(High Definition) 2xLC

| | |
|----------|------------------------------------|
| ① 電源仕様 | 入力:AC100~240V 50~60Hz 出力:DC5V |
| 消費電力 | Tx:2.8W(最大) Rx:2.5W(最大) |
| 周波数帯域 | 5Gbps(DVI-D シングルリンク) |
| 解像度&延長距離 | 1920 x 1080 / 300m@MMF, 2000m@SMF |
| コネクター | DVI-D 18+1 Plug & 2x 単芯 LC コネクター |
| 波長 | 850nm, 1310nm |
| 寸法 | 40 x 65 x 15.5 (WxDxH) |
| 環境 | 動作環境 保存環境 湿度 |
| | 0~50℃ -20~70℃ 5~90%RH、結露なきこと |

Order Information

| Part number | T/R | WL | Fiber | Fiber connector | Distance |
|-------------|-------------|--------|-------|-----------------|----------|
| OSDVET01x | Transmitter | 850nm | MMF | 2x 単芯 LC | 300m |
| OSDVER01x | Receiver | 850nm | MMF | 2x 単芯 LC | 300m |
| OSDVET02x | Transmitter | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 2000m |
| OSDVER02x | Receiver | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 2000m |
| OSDVET03x | Transmitter | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 20Km |
| OSDVER03x | Receiver | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 20Km |

Contact your OSTenp representative for information on specifications and availability.

Website: www.ostenp.com

E-mail: sales@ostenp.com

Tel.: +81-46-296-1750 Fax.: +81-46-296-1755

| | |
|----------|---|
| ② 電源仕様 | 入力:AC100~240V 50~60Hz 出力:DC5V |
| 消費電力 | Tx:2.8W(最大) Rx:2.5W(最大) |
| 周波数帯域 | 5Gbps(DVI-D シングルリンク) |
| 解像度&延長距離 | SXGA 1280 x 1024 / 700m@MMF, 2000m@SMF UXGA 1600 x 1200 / 500m@MMF, 2000m@SMF WUXGA 1920 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF |
| コネクタ | DVI-D 18+1 Plug & 2x 単芯 LC コネクタ |
| 波長 | 1310nm |
| 寸法 | 40.5 x 60.5 x 12.5 (WxDxH) |
| 環境 | 動作環境 0~50℃ 保存環境 -20~70℃ 湿度 5~90%RH、結露なきこと |

Order Information

| Part number | T/R | WL | Fiber | Fiber connector | Distance |
|-------------|-------------|--------|-------|-----------------|----------|
| OSDVET05x | Transmitter | 1310nm | MMF | 2x 単芯 LC | 300m |
| OSDVER05x | Receiver | 1310nm | MMF | 2x 単芯 LC | 300m |
| OSDVET06x | Transmitter | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 2000m |
| OSDVER06x | Receiver | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 2000m |

| | |
|----------|---|
| ③ 電源仕様 | 入力:AC100~240V 50~60Hz 出力:DC5V |
| 消費電力 | Tx:2.8W(最大) Rx:2.5W(最大) |
| 周波数帯域 | 6.75Gbps(DVI-D シングルリンク) |
| 解像度&延長距離 | SXGA 1280 x 1024 / 700m@MMF, 2000m@SMF UXGA 1600 x 1200 / 500m@MMF, 2000m@SMF WUXGA 1920 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF |
| コネクタ | DVI-D 18+1 Plug & 2x 単芯 LC コネクタ |
| 波長 | 1310nm |
| 寸法 | 40.5 x 60.5 x 12.5 (WxDxH) |
| 環境 | 動作環境 0~50℃ 保存環境 -20~70℃ 湿度 5~90%RH、結露なきこと |

Order Information

| Part number | T/R | WL | Fiber | Fiber connector | Distance |
|-------------|-------------|--------|-------|-----------------|----------|
| OSDVET07x | Transmitter | 1310nm | MMF | 2x 単芯 LC | 300m |
| OSDVER07x | Receiver | 1310nm | MMF | 2x 単芯 LC | 300m |
| OSDVET08x | Transmitter | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 2000m |
| OSDVER08x | Receiver | 1310nm | SMF | 2x 単芯 LC | 2000m |

Contact your OSTenp representative for information on specifications and availability.

UHD(Ultra High Definition) 2xLC

| | |
|----------|---|
| 電源仕様 | 入力:AC100~240V 50~60Hz 出力:DC5V 1A |
| 消費電力 | Tx:2.8W(最大) Rx:2.5W(最大) |
| 周波数帯域 | 10Gbps(DVI-D シングルリンク) |
| 解像度&延長距離 | 1920 x 1080 / 300m@MMF, 2000m@SMF 1920 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF 3840 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF |
| コネクタ | DVI-D 18+1 Plug & 2x 単芯 LC コネクタ |
| 波長 | 850nm, 1310nm |
| 寸法 | 40 x 65 x 15.5 (WxDxH) |
| 環境 | 動作環境 保存環境 湿度 |
| | 0~50℃ -20~70℃ 5~90%RH、結露なきこと |

Order Information

| Part number | T/R | WL | Fiber | Fiber connector | Distance |
|-------------|-------------|--------|-------|-----------------|----------|
| OSDVET09x | Transmitter | 1310nm | MMF | 2xSimplex LC | 300m |
| OSDVER09x | Receiver | 1310nm | MMF | 2xSimplex LC | 300m |
| OSDVET10x | Transmitter | 1310nm | SMF | 2xSimplex LC | 2000m |
| OSDVER10x | Receiver | 1310nm | SMF | 2xSimplex LC | 2000m |
| OSDVET11x | Transmitter | 1310nm | SMF | 2xSimplex LC | 20Km |
| OSDVER11x | Receiver | 1310nm | SMF | 2xSimplex LC | 20Km |

HD(High Definition) 1xSFP+

| | |
|----------|--|
| 電源仕様 | 入力:AC100~240V 50~60Hz 出力:DC5V |
| 消費電力 | Tx:2.8W(最大) Rx:2.5W(最大) |
| 周波数帯域 | 5Gbps(DVI-D シングルリンク) |
| 解像度&延長距離 | 1920 x 1080 / 300m@MMF, 2000m@SMF 1920 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF |
| コネクタ | DVI-D 18+1 Plug & 1xSFP+ |
| 波長 | 850nm, 1310nm |
| 寸法 | 40 x 65 x 15.5 (WxDxH) |
| 環境 | 動作環境 保存環境 湿度 |
| | 0~50℃ -20~70℃ 5~90%RH、結露なきこと |

Order Information

| Part number | T/R | WL | Fiber | Fiber connector | Distance |
|-------------|-------------|--------|-------|-----------------|----------|
| OSDVET12x | Transmitter | 1310nm | MMF | 1xSFP+ | 300m |
| OSDVER12x | Receiver | 1310nm | MMF | 1xSFP+ | 300m |
| OSDVET13x | Transmitter | 1310nm | SMF | 1xSFP+ | 2000m |
| OSDVER13x | Receiver | 1310nm | SMF | 1xSFP+ | 2000m |

Contact your OSTenp representative for information on specifications and availability.

UHD(Ultra High Definition) 1xSFP+

| | |
|------------|---|
| 電源仕様 | 入力:AC100~240V 50~60Hz 出力:DC5V 1A |
| 消費電力 | Tx:2.8W(最大) Rx:2.5W(最大) |
| 周波数帯域 | 10Gbps(DVI-D シングルリンク) |
| 解像度 & 延長距離 | 1920 x 1080 / 300m@MMF, 2000m@SMF 1920 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF 3840 x 1200 / 300m@MMF, 2000m@SMF |
| コネクタ | DVI-D 18+1 Plug & 1xSFP+ |
| 波長 | 850nm, 1310nm |
| 寸法 | 57 x 87.4 x 24 (WxDxH) |
| 環境 | 動作環境 0~50°C 保存環境 -20~70°C 湿度 5~90%RH、結露なきこと |

Order Information

| Part number | T/R | WL | Fiber | Fiber connector | Distance |
|-------------|-------------|--------|-------|-----------------|----------|
| OSDVET15x | Transmitter | 1310nm | MMF | 1xSFP+ | 300m |
| OSDVER15x | Receiver | 1310nm | MMF | 1xSFP+ | 300m |
| OSDVET16x | Transmitter | 1310nm | SMF | 1xSFP+ | 2000m |
| OSDVER16x | Receiver | 1310nm | SMF | 1xSFP+ | 2000m |

※製品は予告無しに仕様変更等がある場合がございます。

* 詳細は、お手数ですがお問い合わせフォームにお願いします。

Contact your OSTenp representative for information on specifications and availability.