

SIO-882605

光拡張ハブ 5ポート拡張 DC+7V-24V 入力端子



RoHS

概要

SIO-882605 は、光メモリンクのマスタとスレーブを接続し、複数のシステムで光メモリンクの機能を使用するための光拡張ハブです。
各種光メモリンクインタフェースモジュールや、光メモリンクスレーブに設定した Classembly Devices(R)を接続することができます。
本製品は DC+7V~DC+27V のワイド電源入力モデルです。

特長

●接続タイプ

光ファイバー(マルチファイバーモード), 光絶縁

●転送速度(帯域)

5.0Gbps x1

接続先が 2.5Gbps の場合、2.5Gbps x1

●ポート数

ホスト側 1 ポート, 拡張側 5 ポート

●信頼性(エラー再送)

エラー検出再送(ECRC)

●ケーブル長

最大 150m

光メモリンクマスタと、光拡張ハブ、光メモリンクスレーブ間の総配線長は、最大 400m。

光拡張ユニットを接続する場合の総配線長は、最大 400m。

●光拡張ユニットを接続して、拡張スロットを増設できます。

対応 OS

Linux

Linux x64

Interface Linux System x32

Interface Linux System 6 x32

Interface Linux System 6 x64

Interface Linux System 7 x32

Interface Linux System 7 x64

Windows 2000

Windows XP

Windows XP Embedded

Windows XP x64

Windows Vista

Windows Vista x64

Windows Embedded Standard 2009

Windows 7

Windows 7 x64

Windows Embedded Standard 7

Windows 10 x64

Windows 10 IoT Enterprise x64

Windows Server 2003 Windows Server 2003 x64 Windows Server 2008 Windows Server 2008 x64 Windows Server 2016 for Embedded Systems Standard

注意事項

—

ハードウェア仕様一覧

項目	内容
質量[kg]	0.6
MTBF[時間]	437095
電源仕様(消費電力)	入力電源仕様:非絶縁 DC 電源端子(DC+7V~DC+27V) 消費電力:8.5W(TYP)
最大伝送距離	150m
ボードサイズ	167(W)×111(D)×29(H)
出力仕様	5.0Gbps×1 接続先の転送速度(帯域)が 2.5Gbps の場合 2.5Gbps×1
使用コネクタ	光ファイバー(マルチファイバーモード) ホスト側:1 ポート, 拡張側:5 ポート
ケーブル長	最大 150m 光メモリンクマスタと、光拡張ハブ、光メモリンクスレーブ間の総配線長は、最大 400m。 光拡張ユニットを接続する場合の総配線長は、最大 400m。