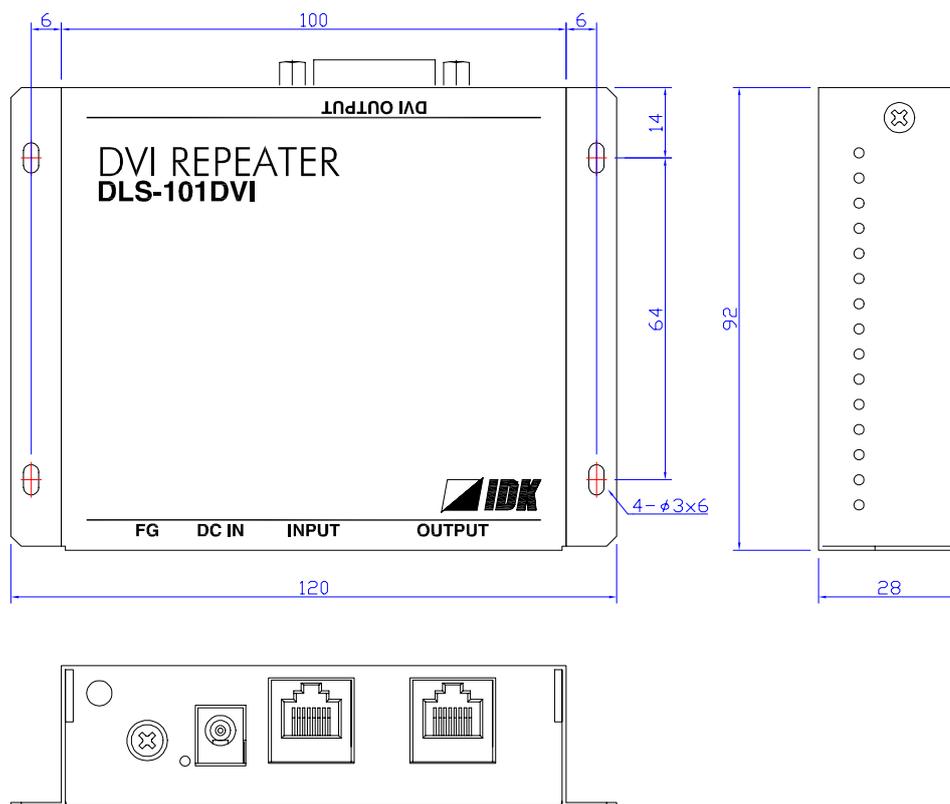




デージーチェーン式 DVIビデオ信号リピーター  
DLS-101DVI



【概要】

DLS-101DVIは、デージーチェーン接続でDVI信号(DVI Rev.1.0 シングルリンク)を分配延長する映像リピーターです。

使用するケーブルは、CAT5eシールドケーブルを用い、ローコスト伝送と容易な現場加工を可能にします。

ケーブルによる信号の劣化を最小限に抑えることのできるように補償回路を内蔵しています。

高解像度DVI信号を、デジタル信号のままで劣化無く、延長分配する際に最適です。

対応する解像度はドットクロック 25MHz ~ 110MHz(VGA ~ SXGA) 24ビットフルカラー(1677万色)です。

【特長】

1IN2OUTタイプ

伝送ケーブルは、CAT5eシールドケーブルを用い、ローコスト、現場加工が容易

デジタル伝送

IDK製DVI分配器VAC-5000DVI-Bを用いて、本機器60台で60分配化が可能

【概略仕様】

仕様は予告無く変更することがあります。

**DLS-101DVI**

・入力チャンネル数	1ch (CAT5 1系統)
・出力チャンネル数	2ch (DVI 1系統 CAT5 1系統)
・ビデオ出力信号	DVI : Rev. 1.0 シングルリンク
・映像周波数特性	25MHz ~ 110MHz(VGA ~ SXGA) 24ビットフルカラー(1677万色)
・出力コネクタ	DVI-I (DVI29ピン) *デジタル信号のみ
・入出力ディジーコネクタ	RJ-45 メス
・ディジー接続段数	12段 デイジーチェーン間は5m以内
・電源コネクタ	センタープラス 外径 6 センターピン 2
・入出力適合ケーブル	CAT5eSTPケーブル
・推奨ケーブル	KB-STP-05K サンワサプライ

その他仕様

・電源電圧	AC100-240V、 50/60Hz ± 3Hz
・使用温度範囲	0 ~ +40
・使用湿度範囲	20 ~ 90% (但し結露なきこと)
・保存温度範囲	-20 ~ +80
・保存湿度範囲	20 ~ 90% (但し結露なきこと)
・外形寸法	120(W) × 28(H) × 92(D)mm (突起物含まず)
・質量	0.3kg
・消費電力	約4W
・付属品	ACアダプタ

付属のACアダプタは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないでください。

両端ストレート結線

自作でケーブル作成時の推奨ケーブル:KB-STP-CB100 推奨コネクタ:ADT-RJ45-4 サンワサプライ

**RoHS指令対応について**

本製品は2006年7月から施行予定のEU(欧州連合)において発令されたRoHS指令に対応した製品となっております。弊社では2004年12月にISO14001の認証を取得して以来、環境に優しい製品の開発を最重点目標の一つとして活動しており、特定有害6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB/ポリ臭化ビフェニール、PBDE/ポリ臭化ジフェニルエーテル)の使用を制限したRoHS指令にいち早く対応しております。