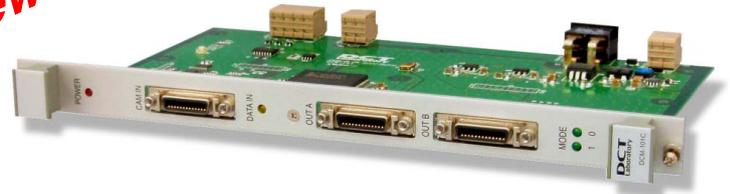


**New !**



**業界唯一！  
多眼カメラ欠陥検査装置  
フィールドから生まれた  
真実の配慮**

CameraLink 規格 Base Configuration 対応のカメラデータ分配器です。  
カードタイプとボックスタイプをお選びいただけます。  
カードタイプは長尺検査装置等の多眼カメラ装置で、設置性・配線接続性・評価点検性等、  
最高のパフォーマンスを発揮します。

欠陥検査装置開発者、画像処理機器開発視点から生まれた優位。

**固定優位**

**設置コンパクト**

6U(ダブルハイ)ユーロカード  
スロットサイズ準拠ユーロカード  
ラックやスタッキング接続で  
制御ユニットへ極小スペースで  
収納可能。



**配線優位**

**同一面カメラコネクタレイアウト**

カメラ入力、分配出力を同一パネル面で結線を実現  
系統確認、接続点検、メンテナンス作業をスマートかつ  
短時間で可能



**制御優位**

**リモート ON、結線容易スクリューレス端子台**

裏面パネルへは電源や制御などの設置配線系統を集約、  
同一パネル面化。  
スクリューレス端子台採用、スロット内チェーン結線が  
可能。



**コスト優位**

**是非、導入差異を算出してください**

制御 BOX の小型化・小床面積化・固定具、配線レイアウト  
適正、本機価格。  
搭載 FPGA でのカスタム化も可能。

**ディーシーティーラボラトリーの分配器はここが違う！**

**おすすめポイント**

**つまり、ここに差がつく**

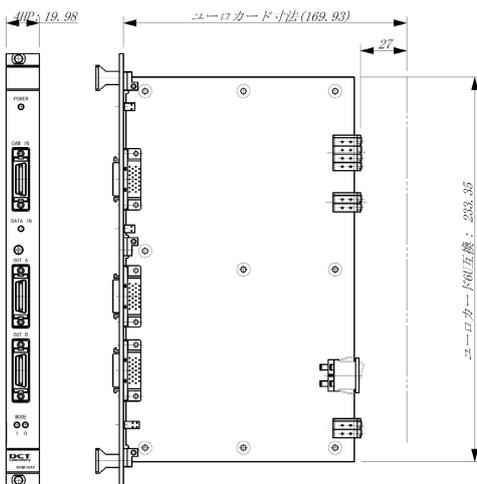
①固定優位	他社にないカードタイプを選択可能	・複数使用した時省スペース、ラック収納可能
②配線優位	装置搭載視点のコネクタ配置	・接続が一目でわかりやすい ・配線取り回しに有利
③制御優位	リモート ON 結線容易スクリューレス端子台	・PLC 等から外部制御が可能
④コスト優位	スリムなカードタイプ 搭載 FPGA でのカスタム化可能	・設置小面積、配線容易 ・オリジナル機能搭載可能

## 主な仕様

接続カメラ	CameraLink 規格 Base Configuration	
入力データクロック	20MHz ~ 85MHz	
カメラデータ出力(分配数)	Base 2ch [MDR×2]	
CC ポート伝搬	OUT-A 側 モード選択により OUT-B へ切替可	
Ser ポート伝搬	OUT-A 側 モード選択により OUT-B へ切替可	
インジケータ	POWER : 本機 DC12V 印可(電源 ON)にて点灯 DATA IN : 接続カメラのクロック安定検出にて点灯 MODE 1/0 : モード切替状態を表示	
電源入力用コネクタ および設定用コネクタ	スクリューレス端子台 適用被膜線 : AWG26~AWG16(0.5ｽｸ7~1.25ｽｸ7)	
供給電源	DC12V 単一 (DC10V~DC16V 範囲内で動作可)	
適合カメラケーブル(推奨)	3M 社製 CameraLink ケーブル ( ~10m)	
動作条件	動作温度	0°C ~ 40°C
	保存温度	-10°C ~ 70°C
	環境	粉塵、腐食性ガス、結露無きこと。(一般事務室程度)

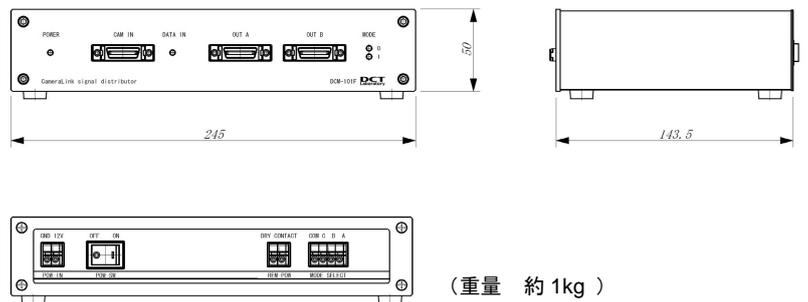
## 寸法図 (単位 mm)

【DCM-101C】



(重量 約 250g )

【DCM-101F】



(重量 約 1kg )

## 当社製品のご案内

DPCI-2000 シリーズ	カメラリンクフレームグラバー
DEV-1000	装置組込向けオールインワン画像処理ボード*
アクセサリシリーズ	カメラリンク分配器 DCM-101、カメラ電源 DAC-P
検査装置	透明体・鏡面欠陥検査装置、アウトサイドミラー検査装置



DPCI シリーズ



DEV-1000



検査装置

## お問い合わせ先

「想いを形へ」  
**DCT**  
Laboratory

## 株式会社 ディーシーティー ラボラトリー

〒431-2103  
静岡県浜松市北区新都田 1 丁目 4-10-9  
TEL : 053-428-8636 FAX : 053-428-8637  
URL : <http://www.dct-laboratory.co.jp> E-Mail : [info@dct-laboratory.co.jp](mailto:info@dct-laboratory.co.jp)