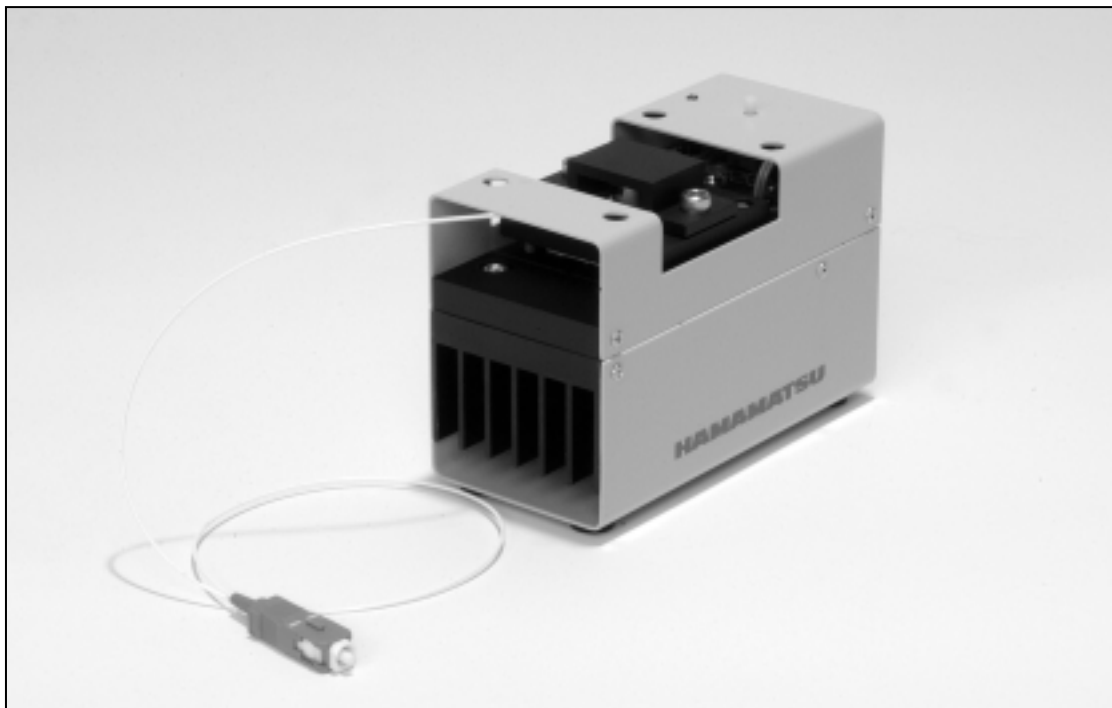


コラムパッケージ型LDモジュール専用の冷却ユニット



ファイバ出力型LD L9399-02をマウントしたC10096-01 外観
(L9399-02は、別売りです。)

■概要

LDモジュール専用冷却ユニット C10096-01は、ファイバ出力型CWレーザダイオード L9399シリーズ専用の冷却ユニットです。L9399シリーズをコンパクトに効率よく電子冷却します。
専用電源 C9691-06もご用意しておりますので、組み合わせてご使用ください。

■仕様

項目	数値・内容
装着可能LDモジュール	L9399シリーズ
冷却方式	電子式冷却
温度制御範囲 ※1	25 °C ± 5 °C
動作温度範囲	+10 °C ~ +35 °C
保存温度範囲	0 °C ~ +60 °C
使用相対湿度範囲	80 % 以下 (結露なきこと)
安全機能	LD照射表示灯(緑色LED)、インターロックスイッチ
外形寸法 (突起部除く)	51 mm (W) × 110 mm (D) × 72 mm (H)
質量	約500 g
接続端子	15ピンD-SUBコネクタ
接続ケーブル (オプション)※1	コネクタ付ケーブル A10116-02 (ケーブル長 1 m)

※1：専用電源 C9691-06をご使用の場合

LDモジュール専用冷却ユニット C10096-01

図1 外形寸法図 (単位: mm)

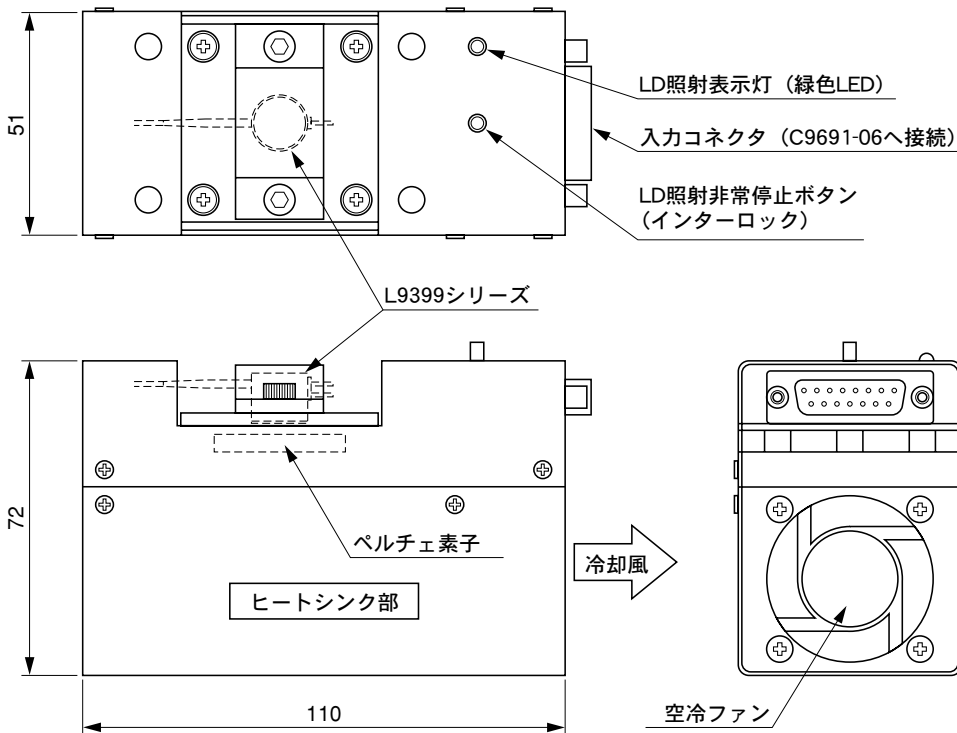
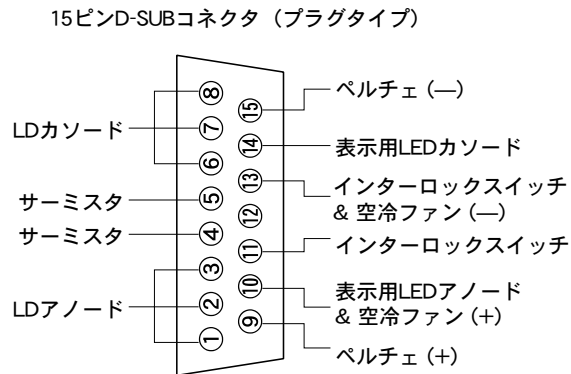


図2 入力コネクタ接続図



※ 専用電源 C9691-06と合わせてご使用いただく場合は、
専用のコネクタ付ケーブルをご用意しております。

●本資料の記載内容は平成17年7月現在のものです。製品の仕様は、改良等のため予告なく変更することがあります。

浜松ホトニクス株式会社

<http://jp.hamamatsu.com>

レーザー営業部 □〒434-8601 静岡県浜松市平口5000 TEL(053)584-0227 FAX(053)584-0228
 東京支店 □〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-8-21 (虎ノ門33森ビル) TEL(03)3436-0491 FAX(03)3433-6997
 大阪営業所 □〒541-0052 大阪市中央区安土町2-3-13(大阪国際ビル) TEL(06)6271-0441 FAX(06)6271-0450
 仙台営業所 □〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-6-11 (日本生命仙台勾当台ビル) TEL(022)267-0121 FAX(022)267-0135

HAMAMATSU

Cat. No. LLD1019J01
JUL. 2005