

仕 様 書

品名 DC-DCコンバーター
型式 LDP2412

概要 シーケンサ電源などの DC24V からレーザ電源 12V に変換します。

入力電圧 DC15V～30V

出力電圧 DC12V±3%

出力電流 500mA max

出力リップル 30mVP-P 以下 500mA 負荷時

接続方式 コード引き出し式
入力：0.3sq(AWG22)×2 キャプタイヤケーブル 1m
出力：0.3sq(AWG22)×2 キャプタイヤケーブル 1m
JST SMP-02V コネクタ付き対応可能：型式末尾 -C

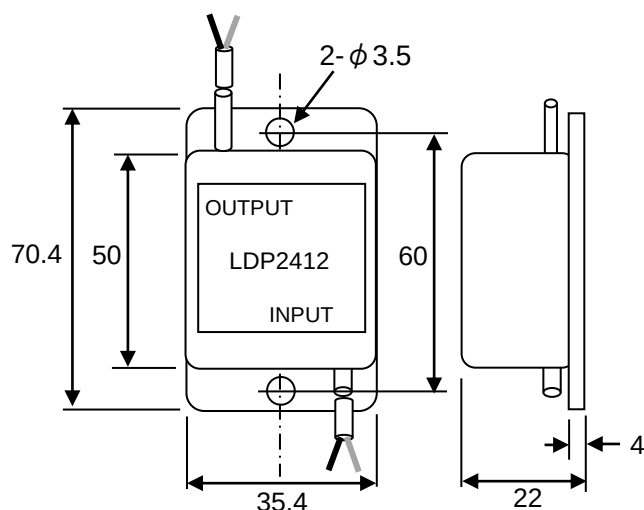
質量 100g 以下

使用温度範囲 -10℃～50℃

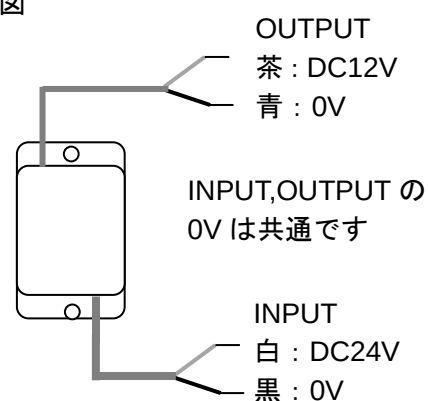
保護回路 入力逆接続防止、出力短絡保護、過熱保護付き

保護構造 IP40

外形図



接続図



REVISIONS		DATE 2016.08.17	DISK NO.
		NO.	SD42766A 