

LDV シリーズ

CE RoHS



LDV-L



LDV-LSV

概要・特長

- ・φ8タイプの超小型です。
- ・小型機器への組み込みに最適です。
- ・パターン形状はスポット、ラインがあります。
- ・APC回路内蔵で周囲温度変化・電源電圧変動の影響を受けません。
- ・周囲の明るさによりパターン形状が異なることがありますのでご確認ください。

オプション



取付金具
LDV-2 / P.41

仕様

品 名	レーザプロジェクター		
レ ー ザ 色	赤色		
型 式	LDV167S	LDV167L1	LDV167LSV
投 映 距 離	400mm固定 焦点深度 200mm～600mm		
投 映 パターン	スポットパターン スポット:φ0.8mm 距離:400mm	ラインパターン 線長:200mm 線幅:1mm 距離:400mm	ラインパターン(サイドビュー) 線長:200mm 線幅:1mm 距離:400mm
投 映 方 式	レンズフォーカス固定式		
発 振 波 長	670nm		
光 出 力	クラス2		
平 均 寿 命	10,000時間		
電源電圧・消費電流	DC5V±5% 50mA(Max)		
表 示 灯	無		
接 続 方 式	リード線式 ケーブル長600mm(ツイストペア)		
使用温度範囲	-10℃～50℃(氷結しないこと)		
使用湿度範囲	20～85%RH(結露しないこと)		
保 護 構 造	IP40		
質 量	約30g		

外形寸法図 (単位mm)一般公差 JIS B0405-m

