

SU-8484シャッターユニット
Shutter Unit

Features

- **赤外線センサーの補正用シャッターに最適**
Ideal for infrared sensor correction shutters
- **コンパクトなサイズ 厚さMAX6.5mm、最薄部2.6mm**
Compact size Thickness MAX 6.5 mm, thinnest part 2.6 mmhickness
- **遮光板:アルミ/アルマイト処理(黒)**
Shading plate: Aluminum / alumite treatment (black)

General Specification

開放部:8.4mmX8.4mm Diameter of aperture:8.4mmX8.4mm

動作電圧:±4.5V Working voltage : ±4.5V

コイル抵抗:40Ω±10%(25℃) Coil resistance:40Ω±10%(25℃)

コネクタ:日本モレックス 51021-0200 Connector :Molex Japan 51021-0200

遮光部:アルミ t=0.3mm 表面:黒アルマイト処理 Light-shielding part: Aluminum t = 0.3 mm Surface: Black alumite

耐振動性:全振幅1mmの振動/毎分1,200~3,300回/上下・左右・前後・20分クリアー

Vibration resistance : Total amplitude of 1mm/1200-3300 per mini./vertically,horizontally, longitudinally for 20 min. in each

耐衝撃性:60Gの衝撃をクリアー(但しシャッターの移動は不問とする)

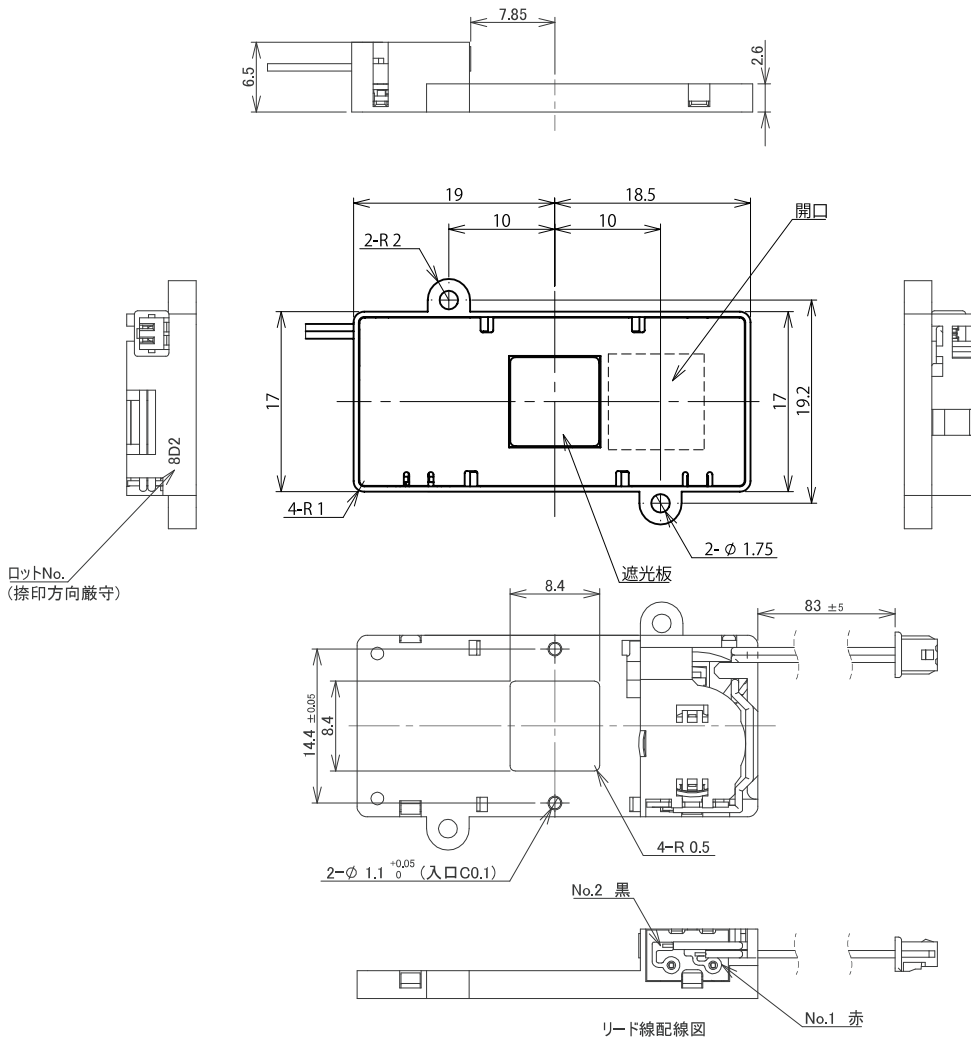
Shock resistance : 60G(the movement of shatter is assumed to be pretermission.)

耐連続性(常温):弊社標準姿勢にて50,000回

Continuity resistance (normal temperature) : 50,000 times in our standard attitude

使用温度範囲:-10℃~+60℃ Operating temperature limit:-10℃~ +60℃

外形寸法(単位:mm)/Dimensions (Unit: mm)



図中
 ・赤に+、黒に-を繋ぎ電源をONにした時、
 図のように遮光板が開口部に配置される。

No.	線色	極性
1	赤	+
2	黒	-

コネクタ 日本モレックス 51021-0200

注意事項：本製品は、機器への取付状態及びその使用環境により正常に動作しないことがあります。ご使用前にお客様にて確認をお願いします。
 Notes: This product may not operate properly depending on the mounting condition to the device and its operating environment.
 Please check with the customer before use.

●カスタマイズ品の製作も承ります。 We also accept customized products.

●カタログ掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

Specifications and appearance of cataloged products are subject to change without prior notice for improvement, so please be forewarned.

●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

The color of the actual product and the catalog may differ slightly due to printing relationship.

製造元



株式会社藤田電機製作所
 第3営業

〒259-1132 神奈川県伊勢原市桜台2-28-1
 TEL 0463-95-1221 FAX 0463-95-1225 <https://www.f-opt.jp/>

販売先