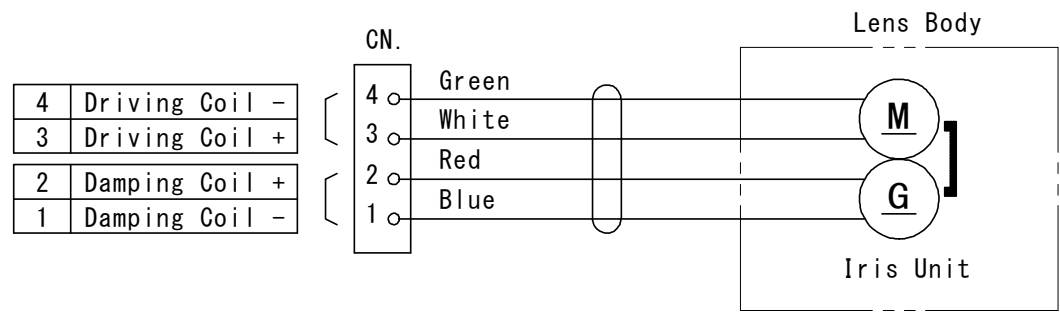


バリフォーカルレンズ

|             |   |
|-------------|---|
| 型 名         | TS3V310ED   |
| イメージサイズ     | 1/3型  |
| 焦点距離        | 3mm～8mm   |
| 絞り範囲        | F1.0～F360相当   |
| 画 角 (D,H,V) | Wide 対角118.5° 水平93.2° 垂直69.0°   |
|             | Tele 対角49.9° 水平35.2° 垂直26.4°  |
| 最至近距離       | ∞～0.3m  |
| フランジバック     | 12.5mm オーバーインフ量：+0.03mm以上   |
| 外形寸法        | 38.3mm (W) × 44.7mm (H) × 44.4mm (D)  |
| 質量          | 60g   |
| マウント        | CSマウント (1-32UN-2A、位置可変式)  |
| フィルターサイズ    | —   |
| アイリス方式      | DCドライブ方式 (接続図参照)  |
| 駆動電圧        | 開駆動電圧 +4V以下、 閉駆動電圧 0.5V以上 (スプリング式)  |
| アイリスコイル抵抗   | 駆動コイル200Ω (25℃) 制動コイル700Ω (25℃)   |
| 回転角         | —   |
| フォーカス方式     | 手動式 ロックレバー付   |
| 回転角         | 71.3°   |
| ズーム方式       | 手動式 ロックレバー付   |
| 回転角         | 57.8°   |
| 動作温度範囲      | -20℃～+50℃   |
| 耐振動条件       | 振動波形 正弦波 全振幅 0.7mm<br>振動数範囲 10Hz～55Hz 掃引時間 3分<br>振動時間 3軸方向毎に120分、合計360分           |
| EMC指令       | EUのEMC指令EN50130-4、EN55022の各規格に適合  |
| その他         | ・アイリス電源の遮断時に最小絞りとなり撮像素子保護可能   |
| 取り扱い上のご注意   | ボディへはシンナー、アルコール、ベンジン等の有機溶剤を使用しないでください。<br><br>精密光学機器ですので落下・強い振動・衝撃・圧力等を加えないでください。 |

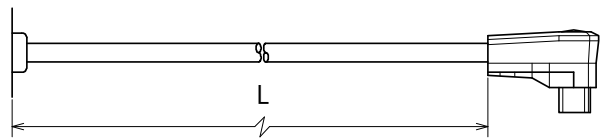
※ 仕様は予告無しに変更されることがあります。

アイリス接続図



コネクター  
ケーブル長

JEITA RC-5204規格準拠 (テクニカル電子製 E4-191J)  
L=120mm



MI

TS3V310ED  
外觀圖

