

# Câmera Flex HD

## DM228P



### Principais Características

- 2.0 Mega Pixels - 1080p (0 Lux)
- Lente Fixa 2.8mm
- IR até 25m
- Smart IR / BLC / DWDR
- Interno
- Compatível com as tecnologias:  
HD-TVI / HD-CVI / AHD / CVBS



### Especificações

| Câmera           |  | MODELO                                  | <b>DM228P</b>               |
|------------------|--|---|-----------------------------|
|                  |  | TIPO                                    | Câmera Dome IR 25m          |
|                  |  | Tipo de Sinal                           | HD-TVI, HD-CVI, AHD e CVBS  |
|                  |  | USO                                     | Interno                     |
| Sensor de Imagem | Semicondutor tipo CCD / <u>Tamanho</u>             | DIGITAL / <u>1/2.9" 2.0 Mega Pixels</u> |                             |
|                  | Elementos de Imagem (Pixels) ativos (H x V / NTSC) | 1920 (H) x 1080 (V) = 2.073.600 pixels  |                             |
|                  | Intensidade - Iluminação mínima                    | 0 Lux                                   |                             |
| DSP              | AGC (Auto Gain Control)                            | Automático                              |                             |
|                  | Balanço de Branco (White Balance)                  | Automático                              |                             |
|                  | Shutter Eletrônico                                 | Automático                              |                             |
|                  | BLC (Back Light Compensation)                      | Automático                              |                             |
|                  | WDR (Wide Dynamic Range)                           | DWDR                                    |                             |
|                  | Modo Day-Night                                     | Automático                              |                             |
|                  | Recursos Adicionais                                | Smart IR                                |                             |
| Sincronismo      | Sistema de Varredura / <u>Tipo de Sincronismo</u>  | Progressive scan / <u>Interno</u>       |                             |
| Lente            | Tipo / <u>Tamanho</u>                              | Lente Fixa / <u>2.8mm</u>               |                             |
|                  | Material   | Vidro                                   |                             |
|                  | Ângulo de Visão                                    | Horizontal: 106°                        |                             |
|                  | Abertura (F) / <u>Distância focal (f)</u>          | F2.0 / <u>f2.8mm</u>                    |                             |
| Infra-vermelho   | Quantidade / <u>Alcance</u> / Tamanho              | 12x / <u>Até 25m</u> / 3mm              |                             |
| Vídeo            | Saída / <u>Nível de Ruído</u>                      |   | BNC / <u>Maior que 41dB</u> |
|                  | Resolução  | Analógico (TV linhas)                   | 800 TVL                     |
|                  |  | Digital (Pixels)                        | 1920 x 1080 (Full HD)       |

|                               |                        |               |                          |
|-------------------------------|------------------------|---------------|--------------------------|
| <b>Vídeo</b>                  | Iluminação mínima      | Modo Color    | 0.1 Lux @ (F1.2, AGC ON) |
|                               |                        | Modo P/B      | 0 Lux (ICR Ligado )      |
| <b>Especificações físicas</b> | Dimensão (L x P x A)   | Líquido       | 97 x 97 x 70 mm          |
|                               |                        | Bruto         | 110 x 110 x 88 mm        |
|                               | Peso (Kg / aprox.)     | Líquido       | 0.140 Kg                 |
|                               |                        | Bruto         | 0.200 Kg                 |
|                               | Material               | Composição    | Plástico                 |
|                               |                        | Cor           | Branca                   |
| Índice de Proteção            |                        | -             |                          |
| <b>Condições Ambientais</b>   | Temperatura            | Operacional   | -10°C ~ 60°C             |
|                               |                        | Armazenamento | -10°C ~ 60°C             |
|                               | Umidade Relativa do Ar |               | 0 ~ 90% RH               |
| <b>Alimentação</b>            | Tensão                 |               | DC 12V                   |
|                               | Consumo (A / aprox.)   |               | 0.190A                   |
|                               | Potência               |               | 2.2W                     |