

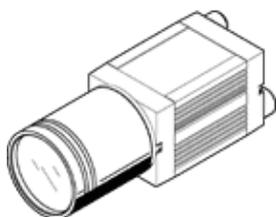
sistema de visão

SBOC-M-R1B-H

Código da peça: 574642

FESTO

Câmera de alta velocidade para diagnóstico e manutenção. Câmera com um sensor CMOS monocromático 1/2", resolução 640*480 Pixel, máx. 2100 fps, interface Ethernet 100 Mbit/s.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Resolução do sensor | 640 x 480 Pixel (VGA) |
| Fixação da objetiva | Com conexão de montagem C para lentes padrão |
| Campo de visão | Dependendo da objetiva selecionada |
| Largura | 45 mm |
| Altura | 45 mm |
| Comprimento | 139,4 mm |
| Máx. corrente residual | 1,5 A nas saídas 24 V |
| Tensão operacional nominal c.c. | 24 V |
| Consumo de corrente nas saídas sem carga | 120 mA |
| Flutuações de tensão admissíveis | +/- 10 % |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade) | conforme Diretriz EU-EMV |
| Temperatura de armazenamento | -10 ... 60 °C |
| Classe de proteção | IP65 IP67 |
| Condições ambientais | Proteção contra iluminação externa ar do ambiente o mais limpo possível |
| Temperatura ambiente | -10 ... 50 °C |
| Autorização | C-Tick c UL us - Recognized (OL) |
| Peso do produto | 182 g |
| Tempo de exposição | 1 µs ... 1.000 ms |
| Taxa de imagens (imagem completa) | 241 fps |
| Tipo de sensor | Monocromático |
| Distância de trabalho | Dependendo da objetiva selecionada |
| Ethernet, velocidade de transmissão de dados | 100 Mbit/s |
| Ethernet, protocolos suportados | TCP/IP |
| Ethernet, conector | Conector M12 |
| Ethernet, interface de bus | IEEE802.3U (100BaseT) |
| Observações sobre material | Isento de cobre e PTFE Conforme RoHS |
| Material da proteção | Reforçado com ABS |
| Material do corpo | Alumínio anodizado |