

sistema de visão

SBOC-Q-R2B-S1

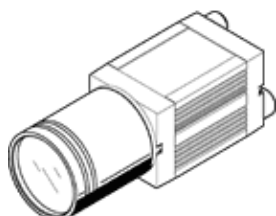
Código da peça: 569772

Produto a ser descontinuado

FESTO

Intelligent compact camera with monochrome CMOS sensor 2/3", resolution: 1280*1084 pixels, Ethernet interface: 100 Mbit/s, code reader function and integrated CODESYS PLC

Produto será descontinuado. Disponível até 2017. Produto alternativo no Support Portal.



Ficha técnica

Característica	Valor
Resolução do sensor	1280 x 1024 Pixel (SXGA)
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
Entradas	Entrada 1: Sinal do disparador, entrada 2: aceitar entradas
Número máx. de orientações diferentes	8 por tipo de peça
Número máx. de programas de teste	256
Função de seleção	Até 16 tipos/programas de teste
Saídas	Saída 1: disponibilidade operacional, saída 2 e saída 3 podem ser parametrizadas: peças boas, peças rejeitadas, orientação correta, orientação incorreta, iluminação externa
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	8 µs ... 1.000 ms
Taxa de imagens (imagem completa)	27 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, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, conector	Conector M12
Interface Fieldbus, tecnologia de conexão	Conector M12
Ethernet, interface de bus	IEEE802.3U (100BaseT)
Interface Fieldbus	CAN
Protocolos suportados pela interface Fieldbus	Fieldbus CP
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE

Característica	Valor
	Conforme RoHS
Informação sobre material, tampão	ABS Reforçado com fibra de vidro
Informação sobre material, corpo	Alumínio anodizado