

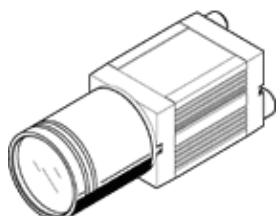
# sistema de cámara compacta SBOC-Q-R2B-S1

Número de artículo: 569772  
Producto sustituido

FESTO

Cámara compacta inteligente con sensor monocromático CMOS 2/3, resolución de 1280\*1084 píxeles, interfaz Ethernet de 100 Mbits/s, función de lector de códigos y PLC CODESYS integrado.

Tipo sustituido. Disponible hasta 2017. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Resolución del sensor	1280 x 1024 Pixel (SXGA)
Fijación del objetivo	CS-Mount (C-Mount con tubo de protección del objetivo)
Campo cubierto por el sensor óptico	Según el objetivo seleccionado
Ancho	45 mm
Alto	45 mm
Largo	139,4 mm
Entradas	Entrada 1: Señal del disparador, entrada 2: Tomar las entradas
Cantidad máx. de orientaciones diferentes	8 por tipo de pieza
Número máx. de programas verificadores	256
Función de clasificación	Hasta 16 tipos/programas verificadores
Salidas	Salida 1: Dispuesta para funcionamiento, salida 2 y salida 3 parametrizables: Pieza correcta, pieza incorrecta, bien orientada, mal orientada, iluminación externa
Corriente total máxima	1,5 A en las salidas 24 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo de corriente en salidas sin carga	120 mA
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 60 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Condiciones del entorno	Apantallamiento de influencias extremas de luz ajena aire del entorno lo más limpio posible
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Homologación	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Peso del producto	182 g
Tiempo de exposición	8 µs ... 1.000 ms
Tasa de refresco (imagen completa)	27 fps
Tipos de sensor	Monocromático
Distancia funcional	Según el objetivo seleccionado
Ethernet, velocidad de transmisión de datos	100 Mbit/s
Ethernet, protocolos compatibles	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, conector	Conector M12
Interfaz de bus de campo, técnica de conexión	Conector M12
Ethernet, conexión de bus	IEEE802.3U (100BaseT)
Interfaz de bus de campo	CAN
Interfaz del bus de campo, protocolos compatibles	Bus de campo CP
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE

Característica	Valor
	Conforme con RoHS
Información sobre el material de la tapa	ABS Reforzado con fibra de vidrio
Información sobre el material del cuerpo	Aluminio anodizado