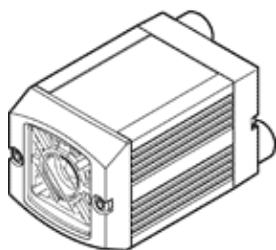


# Система компактна камера SBOI-Q-R1B-S1

Специф. Номер: 569773

FESTO

Compact vision system with monochrome CMOS-sensor 1/2", Resolution 640\*480 Pixel, Ethernet interface 100 Mbit/s, integrated lens, white LED illumination, Code Reader functionality, integrated CoDeSys PLC.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Резолюция на сензорите	640 x 480 Pixel (VGA)
закрепване на лещата	интегрирана оптика
зрително поле	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
Ширина	45 mm
Височина	45 mm
Дължина	83.7 mm
Входове	Вход 1: тригер-сигнал, Вход 2: Eingdnge ьbernehmen
Макс. Брой на тестващите програми	256
Сортиращи функции	До 16 типа/тестващи програми
Изходи	Изход 1: работен, Изход 2 и Изход 3 могат да се параметризират: годен детайл, негоден детайл, правилно ориентиран, грешно ориентиран, външно осветление
Макс. остатъчен ток	1,5 A на 24 V-изходи
Номинално работно напрежение DC	24 V
Консумация на ток при изходи без товар	120 mA
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Клас на защита	IP65 IP67
Условия на околната среда	Ширмовка против екстремни външни влияния Най-чистия възможен околнен въздух
Температура на околната среда	-10 ... 50 °C
Разрешение	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
Тегло на продукта	184 g
Време за експозиция	39 µs ... 1,000 ms
Размер на картината (пълна картина)	150 fps
Тип на сензорите	монохромен
работно отстояние	22 ... 1,000 mm
Ethernet, скорост на предаване на данните	100 Mbit/s
Ethernet, поддържани протоколи	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, присъединителен щекер	Щекер M12
Fieldbus интерфейс, комуникационна техника	Щекер M12
Ethernet, Bus-интерфейс	IEEE802.3U (100BaseT)
Fieldbus интерфейс	CAN
Fieldbus- интерфейс, поддържани протоколи	CP fieldbus
Материал-забележка	Без мед и PTFE

Белег	Стойност
	RoHS konform
Информация за материала на капака	ABS подсилен със стеклени влакна
Информация за материала на корпуса	Алуминий елоксиран