

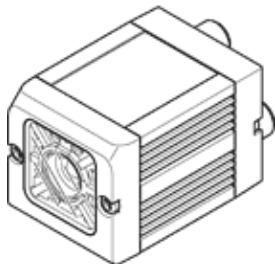
# Кодов четец SBSI-B-R3B-F12-NR-D

Специф. Номер: 2930241  
Продукт излизащ от производство

FESTO

Монохроматичен баркод четец с интегриран обектив с фокусно разстояние от 12mm, подобрена дълбочина на изображението, инфрачервено LED осветление, Ethernet интерфейс, RS-232 и Profinet за разчитане на баркодове и Datamatrix кодове.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2024. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Версия на оптичния сензор	Кодов четец
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
КС mark	КС-EMV
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
работно разстояние	30 mm - безкраен
Фокусна дълбочина	12 mm
зрително поле	min. 8 x 6 mm
Настройка на фокуса	С винт за настройка
закрепване на лещата	интегрирана оптика
Осветление	интегриран
Тип на светлината	инфрачервен LED
Тип на сензорите	монохромен
Резолюция на сензорите	736 x 480 пиксели (WideVGA)
Размер на картината (пълна картина)	50 fps
Максимален брой тестови програми/задачи	8
Максимален брой тестови критерии/детектори	2
Функция на детекторите/характеристиките	EAN UPC RSS 2/5 Interleaved 2/5 Industrial Code 39 Code 93 Code 128 GS1 Pharmacode Codabar ECC200 QR-Code PDF 417
Обичайно време за цикъл	1D-Barcode: 30 ms 2D-Code: 40 ms
Информация за връзка по Ethernet, технология за свързване	Букса M12 4-пинов
Ethernet, скорост на предаване на данните	100 Mbit/s

Белег	Стойност
Ethernet, поддържани протоколи	Ethernet/IP FTP PROFINET SMB TCP/IP
сериен интерфейс, начин на присъединяване	Щекер M12 5-пинов
Сериен интерфейс, тип	RS 232 / RS 422
Електрически извод	12-пинов M12 Щекер
Брой цифрови входове	2
Брой цифрови изходи	4
Брой на избираемите цифрови входове/изходи	2
Превключващ вход	PNP/NPN, с превключване
Ниво на превключване	Сигнал 0: $\leq 3\text{ V}$ Сигнал 1: $\geq U_B - 1\text{ V}$
Превключващ изход	PNP/NPN, с превключване
Макс. ток на изхода	50 mA
Устойчивост на късо съединение	за всички електрически връзки
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустими колебания на напрежението	-25 % / +10 %
Мах. консумация на ток	550 mA
Консумация на ток при изходи без товар	200 mA
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Клас на защита	IP67
Дименсиониране W x L x H	45 mm x 45 mm x 76,7 mm
Тегло на продукта	160 g
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material cover	ABS- усилен
Материал-забележка	RoHS konform
Устойчивост на вибрации	съгласно EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28