

Czytnik kodów SBSI-B-AF-R2B-F12-R

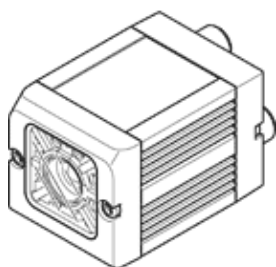
Numer części: 8058723

Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Monochromatyczny czytnik kodów z zintegrowanym obiektywem (f=12 mm), oświetleniem czerwonymi diodami LED i rozdzielczością 1, 3 megapiksela, interfejs Ethernet, RS 232 i PROFINET do odczytywania kodów kreskowych i kodów data matrix, rozszerzona funkcjonalność.

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2024. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wersja czujnika wizyjnego	Czytnik kodów
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Znak KC	KC-EMV
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Odległość robocza	30 mm - infinite
Długość ogniskowej	12 mm
Pole widzenia	min. 16 mm x 13 mm
Ustawienia ostrości	Z śrubą do regulacji
Mocowanie obiektywu	Zintegrowana optyka
Typ oświetlenia	Zintegrowany
Rodzaj światła	Czerwony LED
Długość fali	640 nm
Typ czujnika	Monochromatyczny
Wersja czujnika	1280 x 1024 Pixel (SXGA)
Liczba klatek (pełny obraz)	40 fps
Maks. liczba programów testowych/jobs	255
Max. liczba kryteriów/detektorów	255
Funkcja detektorów/charakterystyka	EAN UPC RSS 2/5 Interleaved 2/5 Industrial Code 39 Code 93 Code 128 GS1 Pharmacode Codabar ECC200 QR-Code PDF 417
Typowy czas cyklu	1D-Barcode: 30 ms 2D-Code: 40 ms
Informacje dotyczące Ethernet, technologia podłączenia	Gniazdo M12 4-pin
Ethernet, prędkość transmisji danych	100 Mbit/s

Cecha	Wartość
Ethernet, obsługiwane protokoły	Ethernet/IP FTP PROFINET SMB TCP/IP
Interfejs szeregowy, technologia podłączenia	Wtyczka M12 5-pin
Interfejs szeregowy, typ	RS 232 / RS 422
Przylącze elektryczne	12-pin M12 Wtyczka
Ilość wejść cyfrowych	2
Ilość wyjść cyfrowych	2
Liczba możliwych do wyboru wejść/wyjść cyfrowych	4
Wyjście dwustanowe	PNP/NPN, przełączny
Poziom przełączania	Sygnal 0: $\leq 3\text{ V}$ Sygnal 1: $\geq U_B - 1\text{ V}$
Wyjście dwustanowe	PNP/NPN, przełączny
Maks. prąd wyjściowy	50 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia	-25 % / +10 %
Maks. pobór prądu	550 mA
Pobór prądu przy nieobciążonych wyjściach	200 mA
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP67
Wymiary B x L x H	45 mm x 45 mm x 76,7 mm
Waga produktu	160 g
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał pokrywy	ABS-wzmocniony
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Odporność na wibracje	Zgodnie z EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27