

Lettoce di codici SBSI-B-R3B-F6-R

Codice prodotto: 2930234
Prodotto in esaurimento

FESTO

Lettoce di codici monocromatico con obiettivo integrato $f=6$ mm, illuminazione a LED rossi ed interfaccia Ethernet, RS-232 e PROFINET per la lettura di codici a barre e datamatrix.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2024. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Esecuzione sensore di visione	Lettoce di codici
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Marchio KC	KC-EMV
Omologazione	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Distanza di lavoro	6 mm - infinito
Lunghezza focale	6 mm
Campo visivo	min. 5 x 4 mm
Regolazione messa a fuoco	Con vite di regolazione
Fissaggio dell'obiettivo	Ottica incorporata
Tipo di illuminazione	Integrato
Tipo di luce	Rosso LED
Lunghezza d'onda	640 nm
Tipo di sensore	Monocromatico
Risoluzione sensore	736 x 480 Pixel (WideVGA)
Frequenza di immagine (a tutto schermo)	50 fps
Numero max. dei programmi di prova/jobs	8
Numero max. dei criteri di prova/Rilevatori	2
Funzione dei rilevatori/Caratteristiche	EAN UPC RSS 2/5 Interleaved 2/5 Industrial Code 39 Code 93 Code 128 GS1 Pharmacode Codabar ECC200 QR-Code PDF 417
Tempo ciclo tipico	1D-Barcode: 30 ms 2D-Code: 40 ms
Informazione su Ethernet, tecnica di collegamento	Connettore femmina M12 4 poli
Ethernet, velocità di trasmissione dati	100 Mbit/s
Ethernet, protocolli supportati	Ethernet/IP FTP

Caratteristica	Valore
	PROFINET SMB TCP/IP
Interfaccia seriale, tecnica di collegamento	Connettore maschio M12 5 poli
Interfaccia seriale, tipo	RS 232 / RS 422
Connessione elettrica	a 12 poli M12 Connettore maschio
Numero ingressi digitali	2
Numero uscite digitali	4
Numero degli I/O digitali selezionabili	2
Ingresso di commutazione	PNP/NPN commutabile
Livello di commutazione	Segnale 0: ≤ 3 V Segnale 1: $\geq U_B - 1$ V
Uscita di commutazione	PNP/NPN commutabile
Corrente di uscita max.	50 mA
Resistenza ai cortocircuiti	Per tutti le connessioni elettriche
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Oscillazioni di tensione ammissibili	-25 % / +10 %
Assorbimento di corrente max.	550 mA
Assorbimento di corrente con uscite prive di carico	200 mA
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 60 °C
Grado di protezione	IP67
Dimensioni P x L x A	45 mm x 45 mm x 76,7 mm
Peso	160 g
Materiale del corpo	Lega di alluminio anodizzato
Materiale testata	Rinforzato con ABS
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Resistenza alle vibrazioni	A norma EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27