

技術データシート
据置型バーコードリーダ
製品番号: 50126082
CR50M2/R2-S5

目次

- 仕様書
- 寸法図
- 電氣的接続
- ダイアグラム
- 注意
- アクセサリ



写真と異なる場合があります

CE **RS232**

仕様書

基本仕様

シリーズ	CR50
------	------

特別モデル

特別モデル	スキャンエンジンモジュール
-------	---------------

パラメータ

読取值

コード種類 読み取り可	2/5 インターリーブ
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN/UPC
	GS1 データバー
	UPC
	コーダバー
スキャンレート、典型値	330 scans/s

光学的仕様

読み取り距離	40 ... 250 mm
光源	LED, 赤
波長	617 nm
モジュールサイズ	0.1 ... 0.5 mm
リーダ技術	ラインスキャナ
ビーム偏向	プリズム経由
ビーム射出口	前面に

電氣的仕様

パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	4.5 ... 5.5 V, DC
消費電流、最大	120 mA
出力	
デジタルスイッチ出力数	1 個数
スイッチ出力	
電圧の種類	DC
スイッチ出力 1	
スイッチエレメント	トランジスタ, NPN
機能	データ 有効

インターフェース

種類	RS 232, USB
RS 232	
機能	プロセス
伝送速度	300 ... 115,200 Bd
データフォーマット	固定
スタートビット	1
データビット	8
ストップビット	1.2
パリティ	なし
伝送プロトコール	設定可能
データコーディング	ASCII
	HEX

USB	
機能	プロセス

インターフェースサービス

種類	USB
----	-----

USB	
機能	ソフトウェア経由での設定/パラメータ化

コネクタ

コネクタ数	1 個数
コネクタ 1	
機能	サービスインターフェース
	データインターフェース
	信号入力
	信号出力
	電力供給
コネクタの種類	クランプ

機械の仕様

外形	角型
寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	22.5 mm x 14 mm x 33 mm
筐体の素材	プラスチック
レンズカバーの素材	プラスチック
正味重量	10 g
取り付けの種類	止まりネジ

操作と表示

表示の種類	ブザー
設定/パラメータ化の種類	ソフトウェア

周囲データ

周囲温度、動作時	0 ... 50 °C
周囲温度、保管時	-20 ... 60 °C
相対湿度 (結露せず)	5 ... 95 %
周囲光安全性、最大	100,000 lx

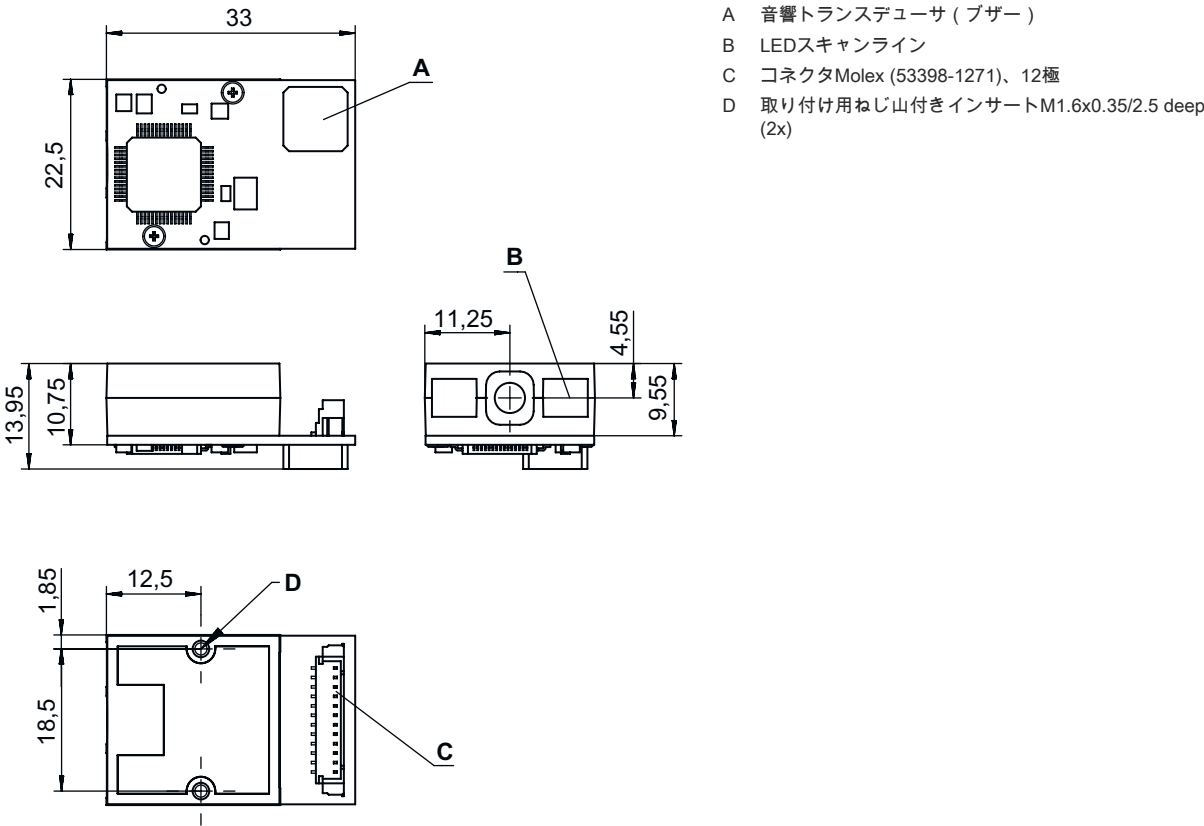
認証

分類

関税分類番号	84719000
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 10.0	27280102
ECLASS 11.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ECLASS 13.0	27280102
ECLASS 14.0	27280102
ECLASS 15.0	27280102
ECLASS 16.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
ETIM 9.0	EC002550
ETIM 10.0	EC002550
UNSPSC 26.08	43211701

寸法図

すべての寸法表記はミリメートル



電氣的接続

コネクタ 1

機能	サービスインターフェース
	データインターフェース
	信号入力
	信号出力
	電力供給
コネクタの種類	クランプ
クランプの種類	プラグストリブ
極数	12 -極

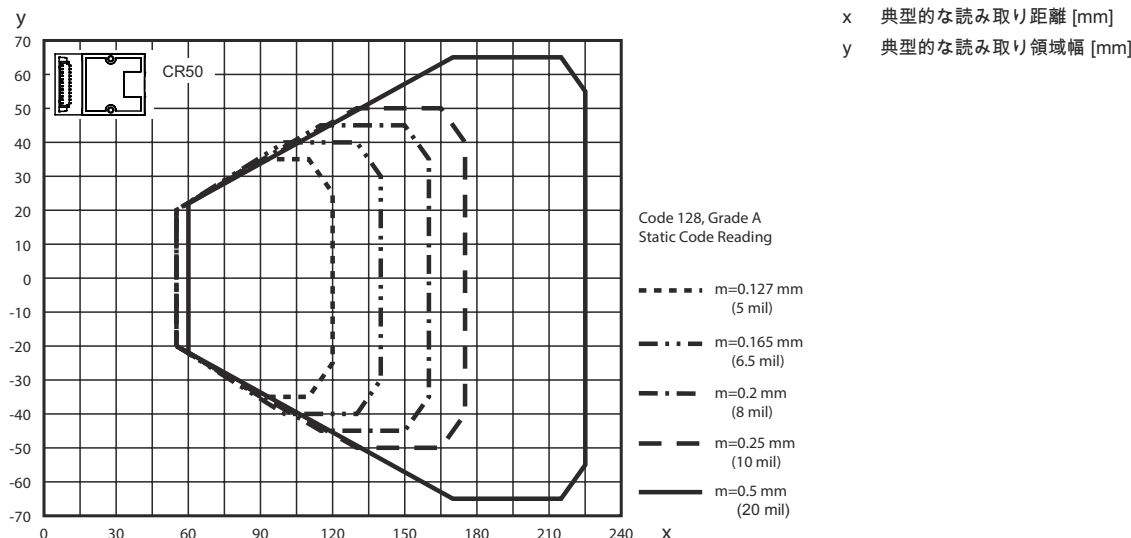
クランプ

1	+5 V DC
2	GND
3	ブザー
4	LED
5	トリガーIN
6	RS 232 RxD
7	RS 232 TxD
8	RS 232 RTS
9	RS 232 CTS
10	n.c.
11	USB D+
12	USB D-

割り当て

ダイアグラム

読み取り領域



注意



目的になったご利用にご注意ください！



- この製品はセーフティセンサーではなく、個人の保護のためのものではありません。
- この製品は有資格者のみが操作できます。
- 使用目的に応じた製品をご使用してください。

ダウンロード



設定用のUSBドライバはインターネットで入手できます。www.leuze.com

Leuzeのウェブサイトアクセスしてください：www.leuze.com

検索語としてデバイスの型番指定または製品番号を入力してください。

ドライバ "LeAnalysisCollectionSetup" はデバイスの製品ページでタブDownloadsから入力できます。

アクセサリ

運用開始/診断

	製品番号	名称	製品	説明
	50128204	MA-CR	モジュール	説明: 実験室およびテスト用のアダプタボード インターフェースの種類: RS 232

アクセサリ

注意



も 利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。