

技術データシート

ビジョンセンサ

製品番号: 50136495

ACR 398i ADJ-M-102-W3-C



写真と異なる場合があります

目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- 操作と表示
- アクセサリ



RS232

RS422

Ethernet



仕様書

基本仕様

シリーズ	ACR 300i
チップ	CMOS

機能

ソフトウェア機能	1Dコードの読み取り
	2Dコードの読み取り
	BLOB分析 (入退管理)
	BLOB分析 (欠品検査)
	OCRテキスト検出
	エッジ検出
	グレー閾値認識
	コントラスト検出
	パターンマッチング
	明暗認識
	測定ツール
	輪郭検出

読取値

コード種類 読み取り可	2/5 インターリーブ
	Aztec
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	EAN 128
	EAN 8/13
	GS1 データバー
	GS1 データバーQR-Code
	GS1 データバー標準二層型
	GS1 データバー標準型
	PDF417
	QRコード
	UPC
	コーダバー
	データマトリクスコード
	医薬品コード

光学的仕様

光源	LED, 白
カメラの水平方向分解能	1,280 px
カメラの垂直方向分解能	1,024 px
チップサイズ	1/1.8 in
カメラタイプ	色

電氣的仕様

パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	18 ... 26.4 V, DC
入/出力 選択可	
入/出力数 選択可	4 個数
電圧の種類、出力	DC
電圧の種類、入力	DC

インターフェース

種類	RS 232, イーサネット
RS 232	
機能	プロセス

コネクタ 1

機能	信号入力
	信号出力
	電力供給

コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12

コネクタ 2

機能	データインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12

コネクタ 3

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
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12

機械の仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	45 mm x 45 mm x 65 mm
筐体の素材	プラスチック
	金属
レンズカバーの素材	プラスチック
重量	160 g

操作と表示

周囲データ

周囲温度、動作時	0 ... 50 °C
周囲温度、保管時	-20 ... 70 °C

認証

保護等級	IP 65
	IP 67
認可	c UL US

分類

関税分類番号	85365019
ECLASS 5.1.4	27280103
ECLASS 8.0	27280103
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ECLASS 13.0	27280103
ECLASS 14.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999

電氣的接続

コネクタ 1

機能	信号入力
	信号出力
	電力供給
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	12 -極
コーディング	A コード

コネクタ 2

機能	データインターフェース
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
素材	金属
極数	5 -極
コーディング	A コード

コネクタ 3

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
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
素材	金属
極数	4 -極
コーディング	D コード

操作と表示

LED	ディスプレイ	意味
1 PWR	緑、連続点灯	供給電圧 オン

アクセサリ

コネクタ関連・コネクタユニット

	製品番号	名称	製品	説明
	50136502	ALA-24-2x12.12-12.5-67	接続ユニット	コネクタ: 3 個数 保護等級: IP 67, IP 65

アクセサリ

コネクタ関連・コネクタケーブル

製品番号	名称	製品	説明
   	50130281	KD S-M12-CA-P1-020	接続回線
	50133839	KD U-M12-5A-P1-020	接続回線
	50135073	KS ET-M12-4A-P7-020	接続回線
   			コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 12 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 2,000 mm シースの素材: PUR
			コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 5 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: いいえ ケーブル長: 2,000 mm シースの素材: PUR
			インターフェイスに適合: イーサネット コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, オス, D-符号化, 4 -極 丸形プラグ、LED: いいえ コネクタ 2: オープン末端 シールド: はい ケーブル長: 2,000 mm シースの素材: PUR

コネクタ関連・相互接続ケーブル

製品番号	名称	製品	説明
   	50133297	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-020	相互接続ケーブル
	50135080	KSS ET-M12-4A-RJ45-A-P7-020	相互接続ケーブル
			コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 5 -極 コネクタ 2: 丸形プラグ, M12, 軸方向, オス, A-符号化, 5 -極 シールド: いいえ ケーブル長: 2,000 mm シースの素材: PVC
   			インターフェイスに適合: イーサネット コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, オス, D-符号化, 4 -極 コネクタ 2: RJ45コネクタ シールド: はい ケーブル長: 2,000 mm シースの素材: PUR

取り付け技術-その他

製品番号	名称	製品	説明
	50136486	MB-1 300	ブラケット
			機能: 静的アプリケーション 取り付け部のモデル: アセンブリシステム 取り付け、設備側: ネジ止め可 取り付け、デバイス側: 溝に取付け 素材: プラスチック 振動ダンパ: いいえ

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。