

기술 데이터 시트

Vision 센서

품목 번호: 50136495

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



내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 조작 및 표시
- 액세서리

그림과 차이가 날 수 있습니다



RS232

RS422

Ethernet



기술 데이터

기본 데이터

시리즈	ACR 300i
칩	CMOS

기능

소프트웨어 기능	1D 코드 판독
	2D 코드 판독
	BLOB 분석(완전성 컨트롤)
	BLOB 분석(유무 감지)
	OCR 텍스트 감지
	대비 감지
	모서리 감지
	밝기 감지
	샘플 비교
	윤곽 감지
	측정 도구
	회색 임계값 감지

판독 데이터

판독 가능한 코드 종류	2/5 인터리브
	Aztec
	Codabar
	EAN 128
	EAN 8/13
	GS1 Databar Stacked
	GS1 데이터 바
	GS1 데이터 바 QR 코드
	GS1 데이터 바, 전방향
	PDF417
	Pharma Code
	QR 코드
	UPC
	데이터 매트릭스 코드
	코드 128
	코드 39
	코드 93

광학 데이터

광원	LED, 흰색
카메라 수평 분해능	1,280 px
카메라 수직 분해능	1,024 px
칩 크기	1/1.8 in
카메라 타입	색상

전기 데이터

성능 데이터	
공급전압 점검 U _B	18 ... 26.4 V, DC
선택적 입력/출력	
선택적 입력/출력 개수	4 개수
전압 형식, 출력	DC
전압 형식, 입력	DC

인터페이스

종류	RS 232, Ethernet
RS 232	
기능	진행

연결 1

기능	입력 신호
	전원 공급
	출력 신호
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12

연결 2

기능	데이터 인터페이스
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12

연결 3

기능	데이터 인터페이스
	서비스 인터페이스
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12

기술 데이터

치수(너비 x 높이 x 길이)	45 mm x 45 mm x 65 mm
하우징 재료	금속
	플라스틱
렌즈 커버 재료	플라스틱
순중량	160 g

조작 및 표시

환경 데이터

작동 시 주변 온도	0 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-20 ... 70 °C

인증

보호 등급	IP 67
	IP 65
인증	c UL US

분류

HS 번호	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

전기 연결

연결 1

기능	입력 신호
	전원 공급
	출력 신호
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	12 핀
엔코딩	A-코딩됨

연결 2

기능	데이터 인터페이스
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	5 핀
엔코딩	A-코딩됨

연결 3

기능	데이터 인터페이스
	서비스 인터페이스
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	암
재료	금속
핀 개수	4 핀
엔코딩	D-코딩됨

조작 및 표시

LED	디스플레이	의미
1 PWR	녹색, 연속 점등	공급전압 ON

액세서리

연결 기술 - 연결 유닛

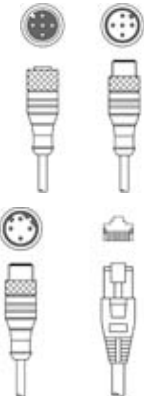
	품목 번호	명칭	품목	설명
	50136502	ALA-24-2x12.12-12.5-67	연결 부품	연결: 3 개수 보호 등급: IP 67, IP 65

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50130281	KD S-M12-CA-P1-020	연결 케이블	연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 12 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PUR
	50133839	KD U-M12-5A-P1-020	연결 케이블	연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PUR
	50135073	KS ET-M12-4A-P7-020	연결 케이블	인터페이스에 적합함: Ethernet 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, Male, D-코딩됨, 4 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PUR

연결 기술 - 상호접속 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50133297	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-020	상호접속 케이블	연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀 연결 2: 원형 커넥터, M12, 액시얼, Male, A-코딩됨, 5 핀 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PVC
	50135080	KSS ET-M12-4A-RJ45-A-P7-020	상호접속 케이블	인터페이스에 적합함: Ethernet 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, Male, D-코딩됨, 4 핀 연결 2: RJ45 차폐됨: 예 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PUR

고정 기술 - 기타

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50136486	MB-1 300	브라켓	기능: 정적 애플리케이션 고정 부품 모델: 설치 시스템 마운팅, 시스템 측: 나사 조립 가능 마운팅, 장치 측: 슬롯 마운팅 재료: 플라스틱 진동 감쇠: 아니요

액세서리

참고	
	제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오.