

Karta danych technicznych Czujnik Vision

Nr art.: 50136492

ACR 398i ADJ-M-102-R3



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Obsługa i wskazanie
- Akcesoria



RS232

RS422

Ethernet



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	ACR 300i
Chip	CMOS

Funkcje

Funkcje oprogramowania	Analiza BLOB (kontrola kompletności)
	Analiza BLOB (kontrola obecności)
	Narzędzie pomiarowe
	Odczyt z kodów 1D
	Odczyt z kodów 2D
	Porównanie wzorców
	Rozpoznawanie kontrastu
	Rozpoznawanie konturu
	Rozpoznawanie krawędzi
	Rozpoznawanie progu szarości
	Rozpoznawanie tekstu OCR
	Wykrywanie jasności

Dane odczytywane

Czytelne rodzaje kodów	2/5 Interleaved
	Codabar
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Data Matrix Code
	EAN 128
	EAN 8/13
	GS1 Databar
	GS1 Databar kod QR
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	Kod Aztec
	Kod QR
	PDF417
	Pharmacode
	UPC

Dane optyczne

Źródło światła	LED, czerwony
Rozdzielczość kamery poziomo	1.280 px
Rozdzielczość kamery pionowo	1.024 px
Wielkość chipa	1/1,8 in
Typ kamery	Monochromatyczny

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U _B	18 ... 26,4 V, DC
Wejścia/wyjścia do wyboru	
Liczba wejść/wyjść do wyboru	4 Piece(s)
Rodzaj napięcia, wyjścia	DC
Rodzaj napięcia, wejścia	DC

Interfejs

Rodzaj	RS 232, Ethernet
RS 232	
Funkcja	Proces

Przyłącze 1

Funkcja	Sygnał IN
	Sygnał OUT
	Zasilanie napięciem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12

Przyłącze 2

Funkcja	Interfejs danych
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12

Przyłącze 3

Funkcja	Interfejs danych
	Interfejs serwisowy
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12

Dane mechaniczne

Wymiar (szer. x wys. x dł.)	45 mm x 45 mm x 65 mm
Materiał obudowy	Metal
	Tworzywo sztuczne
Materiał osłony obiektywu	Tworzywo sztuczne
Masa netto	160 g

Obsługa i wskazanie

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	0 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu prze-chowywania	-20 ... 70 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
	IP 67
Dopuszczenia	c UL US

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	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

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Funkcja	Sygnał IN
	Sygnał OUT
	Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	12 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylącze 2

Funkcja	Interfejs danych
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylącze 3

Funkcja	Interfejs danych
	Interfejs serwisowy
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem D

Obsługa i wskazanie

LED	Wskazanie	Znaczenie
1 PWR	zielony, światło ciągłe	Napięcie zasilania wł.

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przylączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50130281	KD S-M12-CA-P1-020	Kabel przylączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 12 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR
	50133839	KD U-M12-5A-P1-020	Kabel przylączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR

Akcesoria

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135073	KS ET-M12-4A-P7-020	Kabel przyłączeniowy	Przeznaczony dla interfejsu: Ethernet Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem D, 4 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przyłącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR

Technologia połączeniowa – kable łączące

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50133297	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-020	Kabel łączący	Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Przyłącze 2: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem A, 5 -pin Ekranowane: Nie Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PVC
	50135080	KSS ET-M12-4A-RJ45-A-P7-020	Kabel łączący	Przeznaczony dla interfejsu: Ethernet Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem D, 4 -pin Przyłącze 2: RJ45 Ekranowane: Tak Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR

Wskazówka



🔗 Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.