

Karta danych technicznych Stacjonarny czytnik kodów 2D

Nr art.: 50141238

DCR 202i FIX-L1-102-R3-P-F001



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Wykresy
- Obsługa i wskazanie
- Kod artykułu
- Wskazówki
- Akcesoria



RS232

RS422

Ethernet

UK
CA

Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	DCR 200i
Chip	CMOS (Global Shutter)

Wersja specjalna

Wersja specjalna	Filtr polaryzacyjny
------------------	---------------------

Funkcje

Funkcje oprogramowania	Odczyt z kodów 1D
	Odczyt z kodów 2D

Dane odczytywane

Czytelne rodzaje kodów	2/5 Interleaved
	Codabar
	Code 128
	Code 32
	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

Odległość odczytu	50 ... 800 mm</
-------------------	-----------------

Dane techniczne

Przylącze

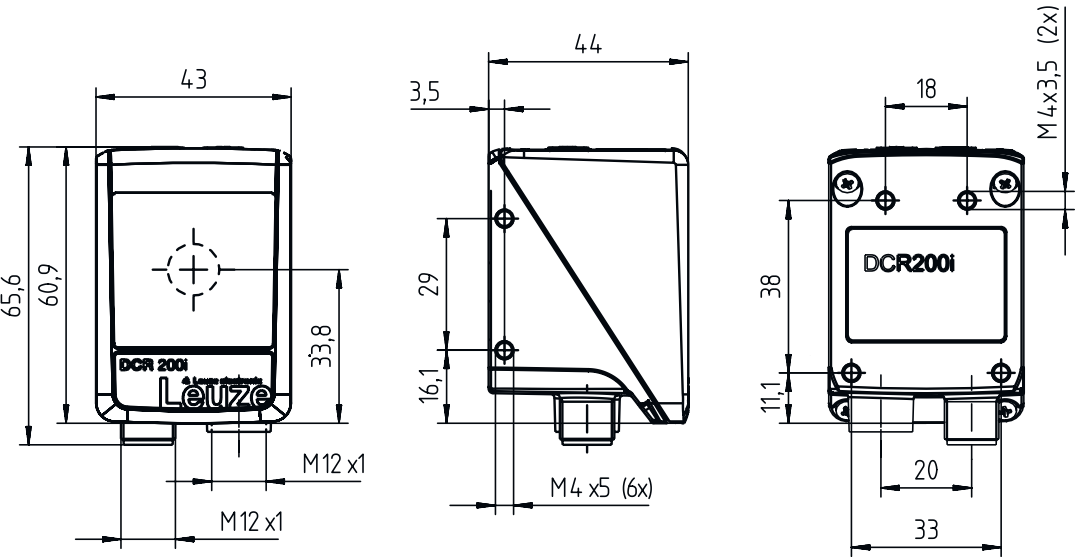
Liczba przylączy	2 Piece(s)
Przylącze 1	
Funkcja	Interfejs danych Sygnał IN Sygnał OUT Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	12 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Przylącze 2	
Funkcja	Interfejs danych Interfejs konfiguracyjny
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał	Metal
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem D

Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostokątny
Wymiar (szer. x wys. x dł.)	43 mm x 61 mm x 44 mm
Materiał obudowy	Metal Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	PC
Obudowa metalowa	Ciśnieniowy odlew aluminiowy
Materiał osłony obiektywu	Szkło z filtrem polaryzacyjnym
Masa netto	120 g
Kolor obudowy	srebrny
Rodzaj mocowania	Gwint mocujący przez opcjonalny element mocujący

Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



Przylącze elektryczne

Przylącze 1

PWR / SWIO

Funkcja	Interfejs danych
	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

Pin Obsadzenie pinów

1	VIN
2	GNDIN
3	SWIN 1
4	SWOUT 2
5	FE
6	GND RS 232 / GND RS 422
7	Rx-
8</	

Przylącze elektryczne

Przylącze 2

HOST

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

Pin Obsadzenie pinów

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-



Wykresy

Odstępy odczytu



Wykresy



1 Odstęp kamery [mm]

2 Zakres odczytu: szerokość x wysokość [mm]

Obsługa i wskazanie

Kod artykułu

Oznaczenie artykułu: **DCR XXX YYY-Z-AAA-BC-D-EEEE**

DCR	Zasada działania DCR: Dual Code Reader
XXXX	Szeregowy / interfejs (zintegrowana technologia Feldbus) 202i: Ethernet TCP/IP, UDP, RS 232/RS 422 248i: PROFINET-IO, Ethernet TCP/IP, UDP, RS 232/RS 422 202iC: Ethernet TCP/IP, UDP, RS 232/RS 422 (IoT / łączność w standardzie Przemysłu 4.0) 248iC: PROFINET-IO, Ethernet TCP/IP, UDP, RS 232/RS 422 (IoT / łączność w standardzie Przemysłu 4.0) 258i: EtherNet/IP
YYY	Wyposażenie FIX: stała ogniskowa
Z	Optyka U: Ultra High Density (bardzo blisko) N: High Density (bliskie) M: Medium Density (średnie oddalenie) F: Low Density (zdalnie) L: Ultra Low Density (bardzo duże oddalenie)
AAA	Wylot wiązki 102: czołowa
B	Oświetlenie R: światło czerwone I: światło podczerwone
C	Zakres rozdzielczości 3: 1280 x 960 pikseli
D	Szyba ochronna

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50130281 KD S-M12-CA-P1-020	Kabel przyłączeniowy	Aplikacja: Odporny na działanie olejów/smarów Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 12 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przyłącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR
	50135073 KS ET-M12-4A-P7-020	Kabel przyłączeniowy	Aplikacja: Odporny na działanie olejów/smarów Przeznaczony dla interfejsu: Ethernet Przyłącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem D,

Akcesoria

Wskazówka



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