

## Karta danych technicznych Mobilny czytnik kodów 2D Funk

Nr art.: 50143088

IT 1952g SR-2-R

### Treść

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



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

### Dane bazowe

Seria	IT19xx
-------	--------

### Dane odczytywane

Czytelne rodzaje kodów	2/5 Interleaved
	Codabar
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Composite Codes
	Data Matrix Code
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 Databar
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	Inne na zapytanie
	Kod Aztec
	Kod QR
	Maxicode
	Micro PDF
	Micro QR
	PDF417
	UPC

### Dane optyczne

Odległość odczytu	0 ... 822 mm
Rozdzielczość kamery poziomo	1.280 px
Rozdzielczość kamery pionowo	800 px

### Dane elektryczne

<b>Parametry wydajnościowe</b>	
Napięcie zasilające $U_B$	4,2 V, DC
Pobór mocy, maks.	2,5 W
Technologia akumulatora	Lilon
Pojemność akumulatora	2,4 A·h

### Interfejs

Rodzaj	PS/2, RS 232, USB
--------	-------------------

## Przylącze elektryczne

### Przylącze 1

Funkcja	Interfejs danych
	Interfejs konfiguracyjny
Rodzaj przylącza	Bluetooth

### RS 232

Funkcja	Proces
---------	--------

### USB

Funkcja	Proces
---------	--------

### Przylącze

Zasięg Bluetooth	Klasa 2
Wersja Bluetooth	4.2

### Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Bluetooth
------------------	-----------

### Dane mechaniczne

Wymiar (B x H x L)	70 mm x 160 mm x 80 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	UL 94-V0
Masa netto	220 g

### Dane otoczenia

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji	0 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-40 ... 70 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	0 ... 95 %
Wysokość spadku	1,8 m
Pomiary w odniesieniu do	Podłoga betonowa

### Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 41
-----------------	-------

### Klasyfikacja

eCl@ss 5.1.4	27280103
eCl@ss 8.0	27280103
eCl@ss 9.0	27280103
eCl@ss 10.0	27280103
eCl@ss 11.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999

## Wykresy

### Typowe zachowanie podczas odczytu

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	3	0,076	56	132
	5	0,127	28	242
	10	0,254	0	443
	20	0,508	4	822
UPC	13	0,330	0	490
Code 128	7,5	0,191	25	295
	15	0,381	0	543
PDF 417	5	0,127	54	160
	6,7	0,170	34	220
DM	7,5	0,191	49	172
	10	0,254	29	245
QR	10	0,254	35	250
	20	0,508	0	438

A Moduł Size [mil]

D Do [mm]

B Wielkość modułu [mm]


UWAGA! Należy uwzględnić poniższą wskazówkę dotyczącą odległości odczytu.


C Od [mm]

## Obsługa i wskazanie

LED	Wskazanie	Znaczenie
1	czerwony, światło ciągle	Niski poziom naładowania akumulatora
	zielony, 1x migające	Odczyt udany
	czerwony, migające	Błąd komunikacji

## Wskazówki


 **Przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem!**



- ⚠ Produkt nie jest czujnikiem bezpieczeństwa i nie służy do ochrony osób.
- ⚠ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne.
- ⚠ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.


## Akcesoria

### Technika przyłączeniowa – jednostka przyłączeniowa

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Modułowa jednostka przyłączeniowa	Napięcie zasilające: 18 ... 30 V Pobór prądu, maks.: 300 mA Interfejs: PROFINET, RS 232 Przyłącza: 6 Piece(s) Stopień ochrony: IP 65

## Akcesoria

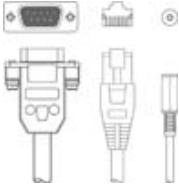
### Technika przyłączeniowa – stacje bazowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50143593	Base IT 1952g	Stacja bazowa	Interfejs: USB, PS/2, RS 232 Zasięg Bluetooth: Klasa 2 Wersja Bluetooth: 4.2 Przyłącze 1: RJ41 Przyłącze 2: Gniazdo dla wtyczki jack Przyłącze 3: Bluetooth


### Technika przyłączeniowa – przewody przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50113397	KB JST-HS-300	Przewód przyłączeniowy	Przeznaczony dla interfejsu: RS 232 Przyłącze 1: JST ZHR Przyłącze 2: Sub-D, osiowy, male, 9 -pin Ekranowane: Tak Długość przewodu: 300 mm Materiał płaszczka: PUR

### Technika przyłączeniowa – przewody łączące

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50114517	KB 232-1 IT190x	Przewód łączący	Przeznaczony dla interfejsu: RS 232, TTL Przyłącze 1: RJ41 Przyłącze 2: Sub-D, osiowy, female, 9 -pin Przyłącze 3: Wtyczki okrągłe, Wtykowy, osiowy, female, 2 -pin Ekranowane: Tak Długość przewodu: 3.000 mm Materiał płaszczka: PVC

### Część zamienna

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50105384 **	Battery IT-series	Akumulator	Napięcie zasilające: 3,7 V, DC Technologia akumulatora: Lilon Pojemność akumulatora: 2,4 A·h

\*\* objęty dostawą

#### Wskazówka



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