

Karta danych technicznych Mobilny czytnik kodów 2D Funk

Nr art.: 50143092

IT 1952g HD-2-R

Treść

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



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

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	6 ... 604 mm
Rozdzielczość kamery poziomo	1.280 px
Rozdzielczość kamery pionowo	800 px

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe

Napięcie zasilania 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
--------	-------------------

RS 232

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

USB

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

Przyłącze

Zasięg Bluetooth	Klasa 2
Wersja Bluetooth	4.2

Przyłącze 1

Rodzaj przyłącza	Bluetooth
------------------	-----------

Dane mechaniczne

Wymiar (szer. x wys. x dł.)	70 mm x 80 mm x 160 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	UL 94-V0
Masa netto	220 g

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	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

Numer taryfy celnej	84719000
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

Przyłącze elektryczne

Przyłącze 1

Funkcja	Interfejs danych
	Interfejs konfiguracyjny
Rodzaj przyłącza	Bluetooth

Wykresy

Typowe zachowanie podczas odczytu

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	3	0,076	27	131
	5	0,127	14	219
	10	0,254	0	389
	20	0,508	6	604
UPC	13	0,330	0	368
Code 128	7,5	0,191	5	260
	15	0,381	0	417
PDF 417	5	0,127	30	155
	6,7	0,170	17	211
DM	7,5	0,191	27	160
	10	0,254	12	211
QR	10	0,254	10	185
	20	0,508	0	331

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 użytkowania 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

Technologia połączeniowa – jednostka przyłączeniowa

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


Akcesoria

Technologia połączeniowa – 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

* Niezbędne akcesoria, proszę zamawiać oddzielnie

Technologia połączeniowa – kable łączące


	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50113397	KB JST-HS-300	Kabel łączący	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

Zasilacze

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50114525 *	NT f. IT 1900+Base-EU	Zasilacz	Rodzaj zasilacza: Zasilacz wtykowy Wyjście: 5 V DC, 1 A Wejście: 110 ... 240 V AC, 50 ... 60 Hz

* Niezbędne akcesoria, proszę zamawiać oddzielnie

Część zamienna

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

** w zakresie dostawy

Wskazówka



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