

Karta danych technicznych Mobilny czytnik kodów kreskowych

Nr art.: 50127898

IT 1280i FR-3

Treść

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



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	IT128xi
-------	---------

Dane odczytywane

Czytelne rodzaje kodów	2/5 Interleaved
	Codabar
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	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
	UPC

Dane optyczne

Odległość odczytu	100 ... 4.460 mm
Źródło światła	Laser
Kontrast kodu kreskowego (PCS)	35 %

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe

Napięcie zasilania U_B	4 ... 5,5 V, DC
Pobór mocy, maks.	1,8 W

Interfejs

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

RS 232

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

USB

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

Przyłącze 1

Rodzaj przyłącza	RJ41
------------------	------

Dane mechaniczne

Wymiar (szer. x wys. x dł.)	133 mm x 195 mm x 75 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	UL 94-V0
Masa netto	335 g

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	-30 ... 50 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-40 ... 70 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	0 ... 95 %
Wysokość spadku	2 m
Pomiary w odniesieniu do	Podłoga betonowa

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
-----------------	-------

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	84719000
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 8.0	27280101
ECLASS 9.0	27280101
ECLASS 10.0	27280101
ECLASS 11.0	27280101
ECLASS 12.0	27280101
ECLASS 13.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550

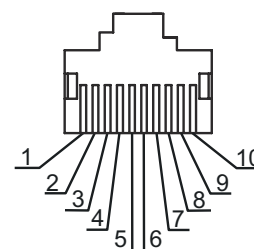
Przyłącze elektryczne

Przyłącze 1

Funkcja	Interfejs danych Interfejs konfiguracyjny
Rodzaj przyłącza	RJ41

Pin Obsadzenie pinów

1	Ekranowanie
2	Cable ID
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB



Przylącze elektryczne

Pin	Obsadzenie pinów
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5 V DC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232 / Data + USB
10	n.c. RS 232 / Data - USB

Obsługa i wskazanie

LED	Wskazanie	Znaczenie
1	zielony, 1x migające czerwony	Odczyt udany Gotowość do pracy

Wskazówki

UWAGA! PROMIENIOWANIE LASEROWE – LASER KLASY 2

Nie patrzeć w promień!
Urządzenie spełnia wymogi zgodnie z IEC 60825-1:2007 (EN 60825-1:2007) dla produktu **2 klasy lasera** oraz ustaleń zgodnych z U.S. 21 CFR 1040.10 z odchyleniami odpowiednimi dla Laser Notice No. 50 z 24.06.2007.

- ☞ Nigdy nie patrzeć bezpośrednio w wiązkę laserową lub w kierunku odbijanych promieni laserowych! Dłuższe wpatrywanie się w promienie grozi uszkodzeniem siatkówki.
- ☞ Wiązki laserowej z urządzenia nie wolno kierować na ludzi!
- ☞ Jeśli wiązka laserowa przypadkowo padnie na człowieka, trzeba ją przerwać nieprzezroczystym, nieodbijającym przedmiotem.
- ☞ Podczas montażu i wyrównania urządzenia unikać odbijania wiązki laserowej od powierzchni lustrzanych!
- ☞ **OSTROŻNIE!** Używanie urządzeń obsługowych lub regulacyjnych innych niż tu podane albo stosowanie innych metod może prowadzić do niebezpiecznej ekspozycji na promieniowanie.
- ☞ Proszę przestrzegać obowiązujących ustawowych i lokalnych przepisów dotyczących ochrony przeciwlaserowej.
- ☞ Ingerencje w urządzenie i jego modyfikacje są zabronione.
Urządzenie nie ma części ustawianych ani konserwowanych przez użytkownika.
Naprawa może być przeprowadzana wyłącznie przez Leuze electronic GmbH + Co. KG.


WSKAZÓWKA

Zamocować oznakowanie ostrzegające przed laserem i informujące o nim!
Na urządzeniu znajduje się oznakowanie ostrzegające przed laserem i informujące o nim. Dodatkowo do urządzenia dołączono samoprzylepne oznakowanie (naklejki) ostrzegające przed laserem i informujące o nim w kilku językach.


- ☞ Na urządzeniu należy zamocować oznakowanie w odpowiednim języku. Jeśli urządzenie ma być używane w USA, należy użyć naklejki z informacją "Complies with 21 CFR 1040.10".
- ☞ Oznakowanie ostrzegające przed laserem i informujące o nim należy umieścić w pobliżu urządzenia, jeśli nie ma na nim żadnego oznakowania (np. jeśli jest na to za małe) lub jeśli istniejące oznakowanie musi zostać zastąpione z powodu warunków montażowych.
- ☞ Oznakowanie ostrzegające przed laserem i informujące o nim należy umieścić tak, żeby było czytelne bez potrzeby narażania się na promieniowanie laserowe urządzenia lub inne promieniowanie optyczne.

Akcesoria

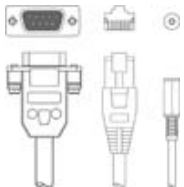
Technologia połączeń – jednostka przyłączeniowa

	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 Przyłącza: 6 Piece(s) Stopień ochrony: IP 65


Technologia połączeń – kable łączące

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

Technologia połączeń – przewody rozdzielcze Y

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50114517	KB 232-1 IT190x	Kabel 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

Technika zamocowań – inne

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50120444	BT Wallholder HS65x8	Uchwyt ścienny	Wersja elementu mocującego: Mocowanie ścienne Mocowanie, po stronie instalacji: Mocowanie przelotowe Mocowanie, po stronie urządzenia: do wsuwania Materiał: Tworzywo sztuczne

Wskazówka



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