

## Karta danych technicznych Mobilny czytnik kodów kreskowych

Nr art.: 50116864

IT 1300g-2



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

### Treść

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



Dane techniczne

Dane podstawowe

|       |        |
|-------|--------|
| Seria | IT1300 |
|-------|--------|

Dane odczytywane

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Czytelne rodzaje kodów | 2/5 Interleaved             |
|                        | Codabar                     |
|                        | Codablock                   |
|                        | 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              | 10 ... 460 mm    |
| Źródło światła                 | LED              |
| Grupa LED                      | 1                |
| Rozdzielczość kamery poziomo   | 3.648 px         |
| Rozdzielczość kamery pionowo   | 1 px             |
| Kontrast kodu kreskowego (PCS) | 20 %             |
| Wielkość modułu                | 0,127 ... 1,4 mm |

Dane elektryczne

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Parametry wydajnościowe           |         |
| Napięcie zasilania U <sub>B</sub> | 5 V, DC |
| Pobór mocy, maks.                 | 1,8 W   |

Interfejs

|         |             |
|---------|-------------|
| Rodzaj  | RS 232, USB |
| RS 232  |             |
| Funkcja | Proces      |

USB

|         |        |
|---------|--------|
| Funkcja | Proces |
|---------|--------|

Przylącze

Przylącze 1

|                  |      |
|------------------|------|
| Rodzaj przylącza | RJ41 |
|------------------|------|

Dane mechaniczne

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Wymiar (szer. x wys. x dł.)   | 79 mm x 150 mm x 112 mm |
| Materiał obudowy              | Tworzywo sztuczne       |
| Obudowa z tworzywa sztucznego | UL 94-V0                |
| Masa netto                    | 159 g                   |

Parametry otoczenia

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| Temperatura otoczenia podczas pracy             | 0 ... 50 °C      |
| Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania  | -40 ... 60 °C    |
| Wilgotność względna powietrza (niekondensująca) | 0 ... 95 %       |
| Wysokość spadku                                 | 1,5 m            |
| Pomiary w odniesieniu do                        | Podłoga betonowa |

Certyfikaty

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Stopień ochrony | IP 41   |
| Dopuszczenia    | c UL US |

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 |
| ECLASS 14.0         | 27280101 |
| ETIM 5.0            | EC002550 |
| ETIM 6.0            | EC002550 |
| ETIM 7.0            | EC002550 |
| ETIM 8.0            | EC002550 |
| ETIM 9.0            | EC002550 |

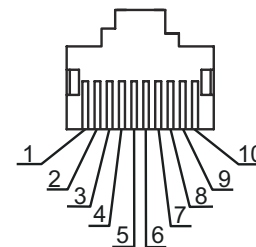
Przylącze elektryczne

Przylącze 1

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Funkcja          | Interfejs danych         |
|                  | Interfejs konfiguracyjny |
|                  | Interfejs serwisowy      |
| Rodzaj przylącza | RJ41                     |

## Przylącze elektryczne

| Pin | Obsadzenie pinów         |
|-----|--------------------------|
| 1   | Ekranowanie              |
| 2   | Cable ID                 |
| 3   | GND                      |
| 4   | TxD RS 232 / n.c. USB    |
| 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 | Odczyt udany        |
|     | czerwony             | Brak wyniku odczytu |

## Akcesoria

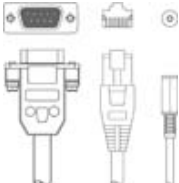
### Technologia połączeniowa – jednostka przyłączeniowa

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

### Technologia połączeniowa – kable łączące

| Nr art.                                                                            | Oznaczenie | Artykuł       | Opis                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50113397   | KB JST-HS-300 | Kabel łączący                                                                                                                                                                     |
|                                                                                    |            |               | Przeznaczony dla interfejsu: RS 232<br>Przylącze 1: JST ZHR<br>Przylącze 2: Sub-D, osiowy, male, 9 -pin<br>Ekranowane: Tak<br>Długość przewodu: 300 mm<br>Materiał płaszczka: PUR |

### Technologia połączeniowa – przewody rozdzielcze Y

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

## Akcesoria

### Technika zamocowań – inne

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

#### Wskazówka



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