

STX 2000

Czytnik RFID do systemów ważenia pojazdów



Masywna obudowa
wykonana z aluminium

Klawiatura numeryczna do logowania
się kodem PIN i/lub do wyboru
ważonego pojazdu

RS 232/RS 485 2W
z optoizolacją 1 kV
4 wejścia, 4 wyjścia cyfrowe

Zintegrowane diody grzejne
do pracy na mrozie

Czytelny wyświetlacz graficzny

Odczyt transpondera RFID
sygnalizowany
sygnałem dźwiękowym

Dodatkowy port szeregowy do
sterowania np. zewnętrznym
wyświetlaczem LED

Czytnik STX 2000

Zaprojektowany do pracy w przemyśle

Specyfikacja techniczna

KATEGORIA	PARAMETR
INTERFEJS KOMUNIKACYJNY	
Rodzaj interfejsu komunikacyjnego	RS 232 (Rx, Tx, GND), RS 485 2W
Prędkość transmisji	9600, 19200, 57600, 115200 bps
Bity danych	8
Bity stopu	1
Parzystość	Brak
Sterowanie przepływem	Brak
Separacja portów	Tak (1 kV)
DODATKOWY INTERFEJS KOMUNIKACYJNY (dostępny na karcie rozszerzeń)	
Rodzaj interfejsu komunikacyjnego	RS 232 (Rx, Tx, GND), RS 485 2W
Prędkość transmisji	9600, 19200, 57600, 115200 bps
Bity danych	8
Bity stopu	1
Parzystość	Brak
Sterowanie przepływem	Brak
Separacja portów	Tak (1 kV)
CHARAKTERYSTYKA	
Materiał obudowy	Aluminium
Klasa szczelności	IP 67
Waga	1 kg
Wymiary obudowy bez dławnicy kablowej (wys./szer./gł.)	160/100/80 mm
Zasilanie zewnętrzne	12~24 VDC (pobór mocy max. 1 A)
Wyświetlacz	OLED, wymiary wyświetlacza 33/66 mm
Klawiatura membranowa	Przyciski 0-9, OK – do zatwierdzania, X – do kasowania
Karta rozszerzeń montowana wewnątrz obudowy czytnika	4 wejścia, 4 wyjścia (z obsadzonymi przełącznikami)
Przełączniki na karcie rozszerzeń (NO+NC +COM)	Max. 24 VAC/DC, 2A, 60W
Typ odczytywanych transponderów	UNIQUE 125 kHz
Dystans skutecznego odczytu transponderów	Kilka centymetrów
Liczba dławnic kablowych	2,4
Materiał dławnicy kablowej	Mosiądz niklowany
Dławnica kablowa dla przewodów o średnicy	Do 12 mm
ŚRODOWISKO PRACY I ZGODNOŚĆ Z NORMAMI	
Temperatura składowania	od -30 do +70 C
Temperatura pracy	od -20 do +60 C
Wilgotność względna	< 95% bez kondensacji
Kompatybilność elektromagnetyczna	CE
MOŻLIWOŚCI PROTOKOŁU TRANSMISJI	
1. Wyświetlanie dowolnych napisów na ekranie (Unicode)	7. Ustawianie numeru urządzenia
2. Wyświetlanie bitmap na ekranie	8. Ustawienie poziomu głośności dźwięku
3. Odczyt numeru transpondera RFID	9. Sterowanie dodatkowym portem szeregowym
4. Odczyt stanu wejść cyfrowych	np. do obsługi wyświetlacza zewnętrznego,
5. Sterowanie wyjściami cyfrowymi	drukarki lub miernika wagowego
6. Odczyt statusu urządzenia	

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

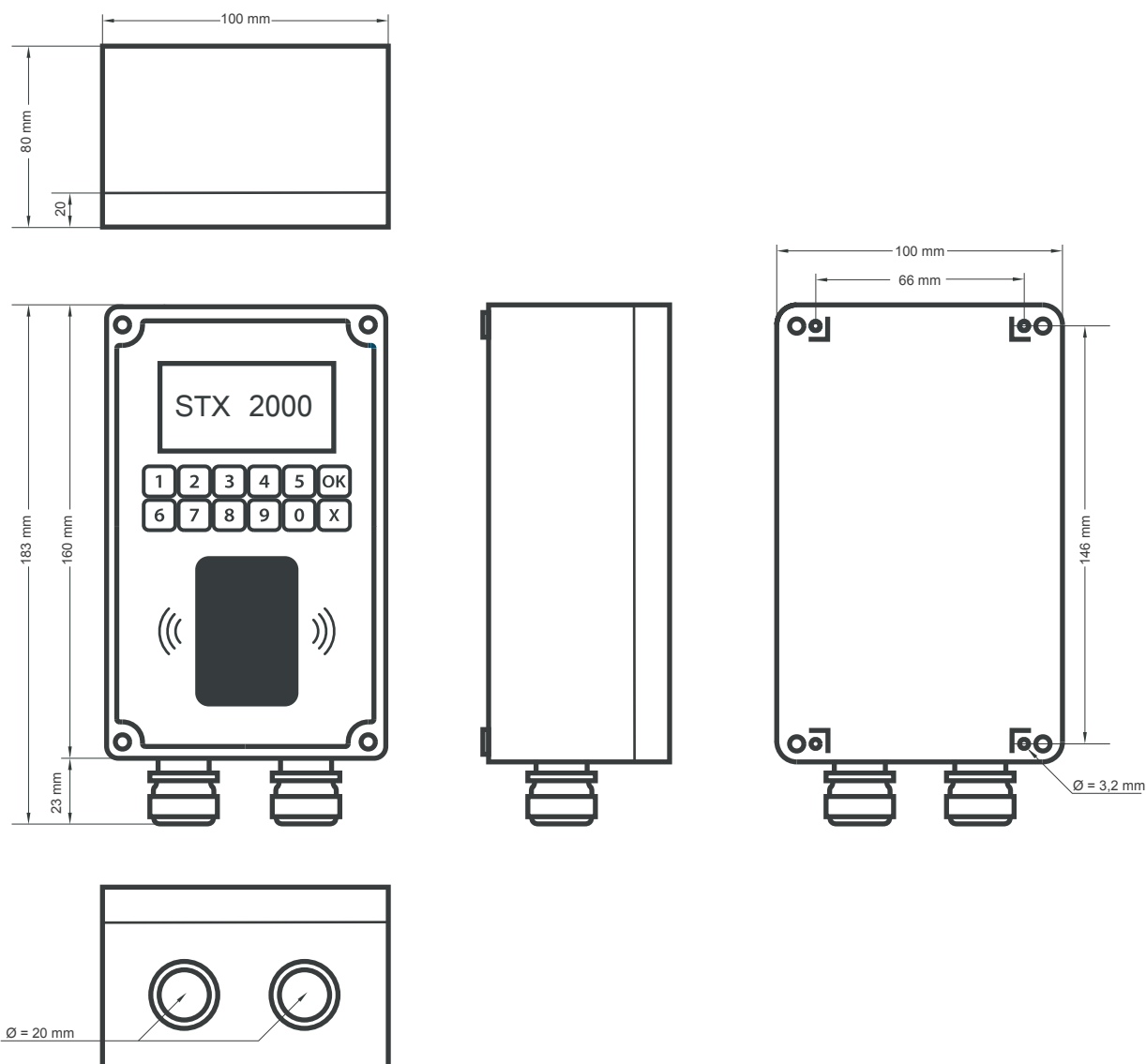
PRODUKT

STX 2000
 STX 2000 (1 szt.) + GSW Standard (1szt.)
 Karta rozszerzeń do STX-2000
 (4we/4wy cyfrowe, dodatkowy port szeregowy)
 Karta RFID (1 szt.)
 Czytnik RFID na biurko

NUMER KATALOGOWY

HDW-STX-2000
 HDW-44
 HDW-45
 HDW-46
 HDW-47

Wymiary STX 2000



*Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu. Parametry wyrobów mogą zmienić się bez uprzedzenia.
 GS Software Grzegorz Stolarski, Robert Trawiński Spółka Jawna ul. Półhanki 80 lok. 402 30-740, Kraków tel. (+48) 12 357 67 57
 Więcej informacji na stronie internetowej www.gs-software.pl