

STX 2000

Czytnik RFID do systemów ważenia pojazdów



Masywna obudowa wykonana z aluminium

Klawiatura numeryczna do logowania kodem PIN i/lub do wyboru ważonego produktu

RS 232, RS 485 2W z optoizolacją 1 kV
6 wejść, 4 wyjścia cyfrowe

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)
CHARAKTERYSTYKA	
Materiał obudowy	Aluminium
Klasa szczelności	IP 65
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 zatwierdzenia, X – do kasowania
Karta rozszerzeń montowana wewnątrz obudowy czytnika	6 wejść, 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 np. do obsługi wyświetlacza zewnętrznego, drukarki lub miernika wagowego
4. Odczyt stanu wejść cyfrowych	
5. Sterowanie wyjściami cyfrowymi	
6. Odczyt statusu urządzenia	
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
PRODUKT	NR KATALOGOWY
STX 2000	HDW-STX-2000

*Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu. Parametry wyrobów mogą zmienić się bez uprzedzenia.
GS Software Sp. z o.o. ul. Ogłęczyzna 20, 31-589 Kraków. All rights reserved.
Więcej informacji na stronie internetowej www.gs-software.pl