

STX 1000

Czytnik RFID do systemów ważenia pojazdów



Masywna obudowa wykonana z aluminium

Diody sygnalizacyjne

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



Czytelne potwierdzenie wykonania ważenia

Odczyt transpondera sygnalizowany sygnałem dźwiękowym

Odczyt transponderów RFID

Czytnik STX 1000

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)
Diody sygnalizacyjne	Zasilanie, odczyt RFID
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. Zaświecanie znaku „OK”	5. Odczyt statusu urządzenia
2. Sterowanie stanem wyjść cyfrowych (przełącznikowych)	6. Ustawianie numeru urządzenia
3. Odczyt stanu wejść cyfrowych	7. Ustawienie jasności świecenia znaku „OK”
4. Odczyt numeru transpondera RFID	8. Ustawienie poziomu głośności dźwięku
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
PRODUKT	NR KATALOGOWY
STX 1000	HDW-STX-1000

*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