

STX 1200

RFID Lesegerät für Fahrzeugwaagen



PoE Power-over-Ethernet
24 VDC

Signaldioden

massives
Aluminiumgehäuse



visuelle Bestätigung
der erfolgreichen Verwiegung

akustische Bestätigung
durch Piepton

Ablesung von MIFARE
Transponder

RFID Lesegerät STX 1200

robustes Design für industriellen Einsatz

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

KATEGORIE	PARAMETER
KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE	
serielle Schnittstelle	TCP/IP, RS 232 (Rx, Tx, GND), RS 485 2W
Übertragungsgeschwindigkeit	9600
Datenbits	8
Stopbits	1
Parität	Nein
Durchflusssteuerung	Nein
Anschlusstrennung	Ja (1 kV)
CHARAKTERISTIK	
Material des Gehäuses	Aluminium
Schutzart	IP 65
Gewicht	1 kg
Abmessung des Gehäuses ohne PG Verschraubungen (Höhe/Breite/Tiefe)	160/100/80 mm
Spannungsversorgung	PoE, 24 VDC
Signaldioden	Spannungsversorgung, RFID-Ablesung
Erweiterungsmodul I/O	4 Eingänge, 4 Ausgänge (mit den besetzten Relais)
Erweiterungsmodul - Relais (NO+NC+COM)	max. 24 VAC/DC, 2A, 60W
Transpondertyp	MIFARE
Distanz der wirksamen Ablesung der Transponder	einige Zenitimeter
Anzahl der PG Verschraubungen	2,4
Material der PG Verschraubung	Nickelmessing
Kabelstopfbüchse für Leitungen mit der Querschnitt	bis 12mm
ARBEITSUMGEBUNG UND ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN NORMEN	
Lagerungstemperatur	von -30 bis +70 C
Betriebstemperatur	von -20 bis +60 C
Relative Feuchtigkeit	< 95% ohne Kondensation
FUNKTIONEN DES ÜBERTRAGUNGSPROTOKOLLS	
1. Aufleuchten des "OK" Zeichens	5. Statusabfrage des Gerätes
2. Zustandssteuerung über digitale Eingänge (Relais)	6. Adressierung des Gerätes
3. Zustandsabfrage der digitalen Eingänge	7. Helligkeitsregelung des "OK" Zeichens
4. Übertragung der RFID-Transpondernummer	8. Einstellung der Lautstärke

BESTELLINFORMATIONEN

PRODUKT	BESTELL-CODE
STX 1200	HDW-STX-1200

* Der Hersteller behält sich das Recht für die Einführung der Änderungen bezüglich Produktcharakteristik vor. Die Produktparameter können ohne Benachrichtigung geändert werden. GS Software Wägesysteme GmbH, Tannenwaldallee 2, D-61348 Bad Homburg, Deutschland.
Mehr Informationen auf der Internetseite: www.gsw-software.de