

مشخصات فنیدستگاه مانیتورینگ مدباس تجهیزات اندازه گیری

مشخصات فنی	نوع	داکیومن
دستگاه سنسور مانیتورینگ مدباس تجهیزات اندازه گیری	عنوان	
MBW-PRF (Modbus Over Wifi Product Feature)	کد	
۱/۰	ورژن	

این داکيومنت مشخصات دستگاه سخت افزاری سنسور مانیتورینگ مدباس تجهیزات اندازه گیری را بیان میکند. این دستگاه یک مبدل برای مانیتورینگ اتوماسیون صنعتی شامل کنترلرهای PLC و انواع دستگاههاست اندازه گیری تحت شبکه می باشد. این دستگاه دیتای سنسورهای صنعتی را با استفاده از وای فای روی اینترنت ارسال می کند. سرور متصل شده علاوه بر نمایش دیتاها آنلاین به صورت نمودار، اطلاعات را تا ۵ سال ذخیره می کند و در صورت نیاز بصورت خروجی اکسل نمایش میدهد. این محصول جعبه سیاه تجهیزات صنعتی است که اطلاعات مهم از جمله پارامترهای سنسورها و وضعیت آلارمها را نگه می دارد و در صورت حذف اطلاعات، قابلیت بازیابی دارد.

قابلیتها:

اتصال به شبکه های مدباس RTU و ASCII

مانیتورینگ مدباس RS485

مبدل مدباس ۴۸۵ به WIFI

مبدل ترموستات به WIFI

مبدل ترموتر به وای فای

ارسال دیتا روی شبکه اینترنت با استفاده از مودم وای فای

دارای داشبورد تحت وب برای موبایل و کامپیوتر

این دستگاه مبتنی بر برد esp8266 است که به راحتی با پروتکل های RTU کامپتیبیل میباشد.

مشخصات فنیدستگاه مانیتورینگ مدباس تجهیزات اندازه گیری



این دستگاه در یک جعبه مجزا به صورت زیر پک شده است:

مشخصات دستگاه :

مدباس	شبکه
RTU/Ascii	پروتکل
قابل افزایش تا ۳۰ متر	طول سیم
تا دورقم اعشار	دقت اندازه گیری
دارای غلاف فلزی	مشخصات فیزیکی
۱۲ ولت / ۲۲۰ ولت	ولتاژ کاری دستگاه