

Deutsch | English

**Delta OHM**

Member of GHM GROUP

# HD35 SERIE

DAS INNOVATIVE FUNK-DATENLOGGER-SYSTEM MIT 3-FACH SPEICHER



## Produktinformation HD35

### Software HD35AP-S

Weitere Downloads & Tutorials finden Sie am Ende dieser Seite.

## Die HD35 Serie:
















## DIE LÖSUNG FÜR IHRE ANWENDUNGEN & ANFORDERUNGEN



- keine bzw. minimale Installationskosten
- maßgeschneidertes Datenmanagement (lokal, FTP-Transfer, Cloud...)
  - Zukunftssicherheit durch ein offenes und erweiterbares System
- Datensicherheit durch 3-fach Speicherung der Daten (im Datenlogger, im Access-Point und in der Datenbank)
  - integrierte Messungen für Gebäudemanagement, Umwelt und Industrie
    - lange Batterielebenszeit, keine Stromversorgung notwendig
- Daten liegen in Anwenderhand – MySQL-Datenbank, gleichzeitig offene Schnittstelle
  - FDA CFR 21 Part 11 konforme Software (optional)
- verschiedene Hardwareschnittstellen für unterschiedlichste Anwendungen (USB, Ethernet, WLAN, RS485, GSM)
  - Versionen für Innen- und Außenmontage (IP67), beliebig kombinierbar
  - verwendete Funkfrequenz 868 MHz bietet hohe Reichweite, wenig störanfällig
    - individuelle Einstellungen für Mess- und Logging-Intervall

## HD35 - MESSBARE GRÖSSEN

## DER PASSENDE SENSOR FÜR JEDEN BEREICH

 <b>Temperatur</b> <input type="checkbox"/> NTC 10K <input type="checkbox"/> PT100 <input type="checkbox"/> PT1000 <input type="checkbox"/> TC <input type="checkbox"/> Solarmodultemp.	 <b>Relative Feuchte</b>	 <b>UVA UVB UVC</b>	 <b>Blattfeuchte</b>	 <b>CO</b>	 <b>PAR</b>	 <b>Windgeschwindigkeit</b>	 <b>Windrichtung</b>
 <b>Luftdruck</b> <input type="checkbox"/> Barometer	 <b>Lichtintensität</b>	 <b>Sonnenstrahlung</b>	 <b>CO<sub>2</sub></b>	 <b>Differenzdruck</b>	 <b>Regen</b>	 <b>Bodenfeuchte</b>	

**Industriesignale**

Spannung 0...50 mV; 0...1 V; 0...10 V  
  Stromstärke 0/4...20 mA  
  Potentialfreier Kontakt (Schalter, Zähler)  
  RS485 MODBUS-RTU

## HD35 - DER WEG IST DAS ZIEL

SIE ENTSCHEIDEN ÜBER DIE ART DER DATENERFASSUNG

