



Data logger con interfaccia **Master RS485 Modbus RTU** per l'acquisizione di sensori con uscita RS485 Modbus RTU (ad esempio un anemometro della serie HD52.3D...). Un ingresso a contatto a potenziale libero permette di collegare un pluviometro con uscita a contatto.

Comunica con PC/PLC tramite **USB** o rete locale **Ethernet** (protocollo proprietario TCP/IP o Modbus TCP/IP).

Le misure vengono archiviate nella memoria interna (da 259.000 a 890.500 a seconda del numero di grandezze acquisite) e trasmesse, se il data logger è collegato via Ethernet e la rete locale dispone di una connessione a Internet, via **e-mail**, via **FTP** e a un **server HTTP** (ad esempio, una piattaforma cloud).

Allarme acustico con buzzer interno. Consente l'invio di **e-mail** di allarme.

Configurazione tramite software **HD35AP-S** scaricabile online.

Alimentazione esterna 7...30 Vdc.

Installazione su barra DIN 35 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo di misura	1, 2, 5, 10, 15, 30 s / 1, 2, 5, 10, 15, 30, 60 min <i>(l'intervallo minimo può essere superiore a 1 s se lo strumento acquisisce molti sensori)</i>
Intervallo di logging	1, 2, 5, 10, 15, 30 s / 1, 2, 5, 10, 15, 30, 60 min <i>(l'intervallo minimo può essere superiore a 1 s se lo strumento acquisisce molti sensori)</i>
Memoria interna	Gestione circolare oppure arresto logging se piena.
Interfacce	ETHERNET (connettore RJ45) con protocollo proprietario TCP/IP o Modbus TCP/IP USB (connettore mini-USB) RS485 Modbus-RTU Master (per l'acquisizione dei sensori)
Allarme	Acustico mediante buzzer interno e invio di e-mail
Alimentazione	Esterna 7...30 Vdc
Consumo	40 mA @ 24 Vdc
Indicatori a LED	Alimentazione e connessione LAN
Condizioni operative	-10...+60 °C / 0...85 %UR non condensante
Contenitore	Materiale plastico
Peso	200 g ca.
Installazione	Barra DIN 35 mm



ESEMPI

